



# Rechenschaftsbericht des Rektors

01. Januar bis 31. Dezember 2022



Hochschule für Forstwirtschaft  
Rottenburg

Hochschule für Angewandte Wissenschaften

*Nah dran. Weit voraus.*

## Inhaltsverzeichnis

Vorwort	4
1. Hochschulpolitische Entwicklungen	6
Hochschulpolitische Rahmenbedingungen	6
Promotionsrecht	7
2. Ausgezeichnete Menschen	8
2.1 ANW-Beispielbetrieb 2022	8
2.2 Kleindenkmale - Zeugen der Landes- und Ortsgeschichte im Schönbuch	8
2.3 Schmidt-Sattelmühle-Stiftung zeichnet HFR-Studenten aus	9
2.4 Der Slow Food Preis 2022	10
2.5 Deutschlandstipendium 2022	10
2.6 Waldkönigin	11
3. Rechenzentrum	12
3.1 Personal	12
3.2 Informationssicherheit	12
3.3 Betrieb	12
3.4 HISinOne-Einführungsprojekt	12
3.5 Hosting	13
4. Lehre	14
4.1 Bewerberentwicklung	14
4.2 Professuren	14
4.3 Lehrbeauftragte, externe Zweitprüfer, vortragende Gäste	16
Lehrbeauftragte	16
Externe Zweitprüfer	22
Gastvortragende	24
4.4 Lehrfahrten und Exkursionen	26
4.5 10 Jahre NaRem	34
5. Forschung und Abschlussarbeiten	35
5.1 Forschung	35
5.1.1 Drittmittelfinanzierte Forschungsprojekte	37
5.1.2 Publikationen und Vorträge	44
Wissenschaftliche Publikationen	44
Sonstige Publikationen	47
Wissenschaftliche Vorträge	47
Sonstige Vorträge	49
RECHENSCHAFTSBERICHT	1

Tagungen, Kongresse, Symposien	50
5.2. Abschlussarbeiten	52
6. Umweltschutz	64
7. Selbstverwaltung	65
7.1 Personal	65
Mitarbeiterbewegungen 2022	65
Bastian Kaiser erneut zum Rektor gewählt	65
Dr.- Ing. Esad Osmancevic erhält Ehrenprofessur	66
Ruhestand für Prof. Otmar Fuchß	67
Zum 80. Geburtstag von Prof. Dr. Hans-Peter Ebert	67
Prof. Günther Gutschick ist tot	68
7.2 Haushalt und Finanzen	69
Bauangelegenheiten	69
Haushalt	69
Auszahlungen (kameral)	69
7.3 Bibliothek	70
Medienangebot	70
Etat	70
Benutzung	70
Ausstattung	70
Bibliotheksmanagementsoftware aDIS/BMS	71
Informationskompetenz	71
Praktika	71
Open Access	71
Open Educational Resources	72
8. Sonderveranstaltungen und ehrenamtliche Tätigkeiten	73
Sonderveranstaltungen	73
Ehrenamtliche Tätigkeiten	75
9. Internationalisierung	82
9.1 Organisation des AAA	82
Internationale Aktivitäten	83
9.2 Aktivitäten Studierender im Rahmen von Erasmus+	84
Outgoings (HFR)	84
Incomings	84
Besondere Angebote für Studierende	84
Exkursionen	85

Aktivitäten von Mitarbeitenden im Rahmen von Erasmus+	86
Projektbeteiligung des AAA	86
Erneuerung von internationalen Kooperationsverträgen	86
Sonstige Aktivitäten	86
10. Öffentlichkeitsarbeit	87
10.1 Forest Cleanup Day	87
10.2 Girls' Day	87
10.3 Besuch Staatssekretär Dr. André Baumann	87
10.4 Besuch Wohnungsbauministerin Nicole Razavi	88
10.5 Studieninfo- und Alumnitag	88
11. Gleichstellung und Chancengleichheit	90
12. Praktikantenamt	92



## Vorwort



Das Jahr 2022 sollte nach den beiden von der Corona-Pandemie geprägten Jahre endlich wieder ein „normales Jahr“ werden. Auch für die Hochschule

für Forstwirtschaft Rottenburg (HFR). Ein Jahr, in dem sie die positiven Erkenntnisse und Entwicklungsschritte aus der Corona-Zeit – insbesondere die Erfolge in der Digitalisierung der dafür geeigneten Lehrangebote und –inhalte – in eine Routine überführen wollte. Dabei sollte das Prinzip richtungsweisend sein, dass wir die Digitalisierung, die ungleichzeitigen Lehr-, Lern- und Begleitangebote immer dann einsetzen und auf die uns so wichtigen Präsenzlehre verzichten, wenn wir darin didaktische Vorteile sehen. Aber eben auch ausdrücklich nur in diesen Fällen.

Es war als hätten wir alle – Studierende, Mitarbeitende, Forschende und die Professor\*innen – gerade erst tief durchgeatmet und „Anlauf auf das neue Jahr genommen“, da überfiel die russische Armee auf Befehl ihres Präsidenten Putin die Ukraine. Damit war ein Krieg in Europa nicht mehr „nur“ eine theoretische Gefahr, sondern über Nacht zu einer lebensbedrohenden Realität für das ukrainische Volk und zu einer erschreckend nahen Bedrohung für die Demokratien Westeuropas geworden.

Wir an der HFR erleben diesen völkerrechtswidrigen Krieg nicht nur über die Medien. Im Rahmen unserer langjährigen Partnerschaft mit der Nationalen Forsttechnischen Universität der Ukraine in Lwiw (NFTU) sind viele persönliche Bekanntschaften und auch einige Freundschaften mit Kolleginnen und Kollegen in der Ukraine entstanden. Deren oft emotionalen und spontanen Berichte auf den „privaten Kanälen“ berühren uns seit dem ersten

Kriegsmorgen sehr persönlich. Wir machen uns Sorgen.

Nach der emotionalen Belastung für viele Hochschulmitglieder, der teilweise eingetretenen sozialen Isolation einzelner in den Vorjahren, wurden die Ängste nun durch eine neue Entwicklung (buchstäblich) befeuert, auf die wir ebenfalls nicht vorbereitet waren. Dieses Mal scheiden allgemeingültige und wirksame Maßnahmen zur Risikominimierung und zur eigenen Beruhigung aus: medizinische Schutzmasken und Schutzimpfungen helfen hier jedenfalls nicht.

Ich bin deshalb sehr dankbar dafür, dass das gesamte Team und alle Studierenden der HFR noch ein bisschen enger zusammengerückt sind, ihre Köpfe hochgenommen und sich umso engagierter ihren Aufgaben, den sich stellenden Herausforderungen und den gemeinsamen Zielen gestellt haben. Nur so konnte dieses dritte belastende Jahr in Folge wieder ein gutes Jahr für die Hochschule werden. Ganz herzlichen Dank dafür!

Unser aller Engagement und unser Nicht-Nachlassen ist umso wichtiger als die Themen unserer Arbeits- und Kompetenzbereiche so drängend sind wie nie zuvor. Es wird auch auf uns ankommen, wenn unser Land und die ganze Weltgemeinschaft die großen Herausforderungen unserer Zeit meistern wollen. Deshalb dürfen und werden wir nicht darin nachlassen, möglichst viele der in diesen Jahrgängen wenigen jungen Menschen für ein Studium an unserer Hochschule zu gewinnen. Wir müssen versuchen, die Konsequenzen der geburtenschwachen Jahrgänge und die des allgemeinen Fachkräftemangels zu bewältigen.

Dabei werden wir auch von unseren Praxis- und Forschungspartner\*innen, von der Landesregierung Baden-Württembergs, insbesondere dem Ministerium für Wissenschaft, Forschung und Kunst (MWK), sowie von den Mit-

gliedern unserer Hochschulgremien (Personalrat, Senat und Hochschulrat) unterstützt. Ihnen allen gebührt unser herzlicher Dank.

Der nachfolgende Bericht zeigt, dass wir die Herausforderungen angenommen haben und auf einem guten Weg sind.

Rottenburg im September 2023

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Bastian Kaiser', with a stylized flourish extending to the right.

Prof. Dr. Dr. h.c. Bastian Kaiser

- Rektor -

# 1. Hochschulpolitische Entwicklungen

## Hochschulpolitische Rahmenbedingungen

Nachdem Ende September 2021 der 20. Deutsche Bundestag gewählt wurde und sich einige Zeit später „Die Ampel“ zu einer neuen Regierungskoalition zusammengefunden hat, sollte deren Regierungshandeln im Berichtsjahr 2022 erste wichtige Auswirkungen haben. Obwohl die Hochschul- und Wissenschaftspolitik im föderalen System der Bundesrepublik Deutschland vor allem in der Zuständigkeit der Länder liegt, waren durchaus neue Impulse aus dem nun von der FDP geführten Bundesministerium für Bildung und Forschung zu erwarten.

Doch gleich zu Jahresbeginn, am 24. Februar 2022, kam alles anders: Russland hat die Ukraine angegriffen und führt seitdem einen völkerrechtswidrigen und menschenverachtenden Angriffskrieg. Alles andere geriet damit in den Hintergrund.

Die Hochschule für Forstwirtschaft Rottenburg (HFR) unterhält seit vielen Jahren kollegiale Verbindungen zur Nationalen Forsttechnischen Universität der Ukraine (NFTU) in Lwiw, dem früheren Lemberg ganz im Westen des Landes. Schon in der frühen Phase des Krieges schlugen auch hier russische Raketen ein, die insbesondere die Infrastruktur sowie militärische Einrichtungen und eine Militärakademie trafen. Durch die Treffer und beschädigte Leitungssysteme wurde auch unsere Partneruniversität in Mitleidenschaft gezogen. Rohrbrüche und die ausfallende Fernwärmeheizung führten zu erheblichen Schäden im Gebäude, den Sammlungen und der Bibliothek. Viel schlimmer wiegt aber, dass viele der überwiegend männlichen Studierenden der NFTU buchstäblich über Nacht zu Soldaten wurden und seitdem ihr Land und unsere demokratischen Werte verteidigen.

Mit der raschen und unbürokratischen Unterstützung durch die Baden-Württemberg-Stiftung konnten wir wichtige technische Beiträge

dazu leisten, dass die NFTU nun ihre Lehrangebote teilweise digitalisieren und aufzeichnen kann, so dass sie von den Studierenden wo auch immer und wann auch immer wahrgenommen werden können. Ein bescheidener Beitrag dazu, dass die Akademia bei unseren Freunden und Kollegen auch unter den dort herrschenden Kriegsbedingungen irgendwie fortbestehen kann.

Auch in der Bundespolitik gingen nun verständlicherweise andere Themen vor. Die gerade von den Hochschulen für Angewandte Wissenschaften (HAW) geforderte und von der Ampel angekündigte Deutsche Agentur für Transfer und Innovation (DATI) wurde erst im zweiten Halbjahr mit Nachdruck vorangetrieben, sodass wir davon ausgehen durften, dass sie im Jahr 2023 tatsächlich gegründet und so dem Transfer, der anwendungsorientierten Forschung und den HAW einen deutlichen Bedeutungszuwachs verschaffen wird.

Dagegen haben die HAW in Baden-Württemberg schon im Berichtsjahr 2022 ein Ziel erreicht, das sie seit 2014 beharrlich, konzeptionell und sehr verantwortlich verfolgt hatten: Die im September 2022 ausgeschiedene Landes-Wissenschaftsministerin Theresia Bauer hat dem eigens dafür gegründeten Promotionsverband der HAW im Land im September 2022 ein eigenständiges Promotionsrecht verliehen.

Die HFR partizipiert als forschungsstärkste HAW in Baden-Württemberg mit 11 Kolleginnen und Kollegen unmittelbar an diesem Recht. Sie liegt damit hinsichtlich des Anteils ihrer Professor\*innen, die damit selbst Promotionen vergeben, betreuen und bewerten dürfen, mit weitem Abstand vor allen anderen HAW.

Das Jahr 2022 war aber auch ein Jahr des Abschieds: Mit Prof. Günter Gutschick verstarb unser früherer Kollege und Sohn des Gründungsrektors unserer Hochschule und mit Karl

Samtner und Ernst Schmid mussten wir uns auch von zwei pensionierten Forstkollegen verabschieden, die der HFR als Büroleiter im hiesigen Forstamt und als Revierleiter in einem unserer Ausbildungsreviere sehr nahestanden.

Im Sommer 2022 ging Prof. Otmar Fuchß in den Ruhestand und läutete so eine erste kleine „Verjüngungswelle“ im Professorenkollegium der HFR – genauer noch – im Fachbereich Forstwirtschaft ein. Mit den Kolleginnen Prof. Dr. Angela Siemonsmeier (Professur für Waldschutz und Risikomanagement) und Prof. Dr. Stefanie Steinebach (Professur für Umweltbildung und Kommunikation) konnten wir die ersten Lücken erfolgreich und aussichtsreich schließen. Für das Jahr 2023 stehen drei weitere Pensionierungen an.

### Promotionsrecht

Die Absolventinnen und Absolventen der Hochschulen für Angewandte Wissenschaften (HAW) in Baden-Württemberg haben einen neuen Weg zur Promotion: Ein gemeinsamer Promotionsverband wird künftig den Doktorgrad verleihen können. Der Wissenschaftsausschuss des Landtags hat am 21. September sein Einvernehmen mit einer entsprechenden Verordnung erteilt.

Laut Verordnung geht das Promotionsrecht an einen Hochschulverband, dem alle staatlichen Hochschulen für Angewandte Wissenschaften und die drei Hochschulen in kirchlicher Trägerschaft in Baden-Württemberg angehören. Nicht die einzelne Hochschule, sondern der Promotionsverband wird künftig die Doktorgrade an besonders qualifizierte Absolventinnen und Absolventen der HAW verleihen. Der Promotionsverband geht aus dem BW-CAR (Baden-Württemberg Center of Applied Research) hervor. Für besonders forschungsstarke und forschungsaktive Professorinnen und Professoren wird ein Promotionszentrum eingerichtet. Dies ermöglicht einheitliche Prozesse

Außerdem ragen einige Auszeichnungen für Mitglieder der HFR aus dem Hochschulalltag 2022 heraus. Diesen ist in diesem Bericht ein eigenes kleines Kapitel gewidmet.

Und stellvertretend für die vielen Besucher\*innen, die die HFR im Berichtsjahr im Rahmen zahlreicher Veranstaltungen oder jeweils einzeln vereinbarter Besuche am Schadenweilerhof hatte, sei hier der Besuch der Landesministerin für Landesentwicklung und Wohnen in Baden-Württemberg ausdrücklich erwähnt. Nicole Razavi besuchte uns am 7. Dezember 2022, um sich über unser Knowhow, die hier entwickelten Innovationen und über die Forschung an der HFR zu den Themen Bauen und Wohnen, insbesondere dem Bauen mit Holz, zu informieren.

und Qualitätsstandards und den wissenschaftlichen Austausch über die Hochschulgrenzen hinweg.

Für die Promotion im HAW-Verband gelten die gleichen Qualitätsanforderungen wie für die Promotion an einer Universität.

Die Hochschule für Forstwirtschaft Rottenburg (HFR) war auch im Jahr 2022 die forschungsaktivste Hochschule in Baden-Württemberg bezüglich der eingeworbenen Drittmittel je Professor\*in und der Publikationsleistung je Professor\*in. Dies schlägt sich jetzt auch in der Mitgliedschaft im Promotionsverband nieder: Rund ein Drittel aller HFR-Professor\*innen gehören dem Promotionsverband an und dürfen damit junge Menschen zur Promotion führen – und das ist absolute Spitze im Land. Keine andere Hochschule stellt prozentual mehr Mitglieder im Promotionsverband als die HFR. Im Landesdurchschnitt sind aktuell 8 % der Professor\*innen im Promotionsverband vertreten.

## 2. Ausgezeichnete Menschen

### 2.1 ANW-Beispielbetrieb 2022

Die Arbeitsgemeinschaft Naturgemäße Waldwirtschaft (ANW) - Baden-Württemberg würdigte mit der Auszeichnung „ANW-Beispielbetrieb 2022“ die vorbildliche naturgemäße Waldbewirtschaftung im Stadtwald Dornstetten, Landkreis Freudenstadt. Seit mehr als 30 Jahren wird hier nach den strengen Grundsätzen der ANW gewirtschaftet. Revierleiter des Stadtwaldes ist seit fast drei Jahrzehnten der Absolvent der Hochschule für Forstwirtschaft Rottenburg (HFR), Ralf Polkowski.



Anlässlich dieser Auszeichnung wird das langjährige Wirken von Revierleiter Polkowski zur Überführung von Fichten-betonten Altersklassenwäldern hin zu Dauer- und Plenterwäldern auf einer besonderen Seite der HFR gewürdigt: [www.360.de/plenterwald](http://www.360.de/plenterwald) Themenfeld Nr. 6 „Überführung“. In fünf Kurzfilmen, drei 360°/3D-Waldbildern, sowie anhand zahlreicher waldwachstumskundlicher Zusammenhänge erklärt der Protagonist der Auszeichnung seine wichtigsten waldbaulichen Prinzipien auf dem langen Weg zu klimaresilienten und strukturreichen Mischwäldern.

### 2.2 Kleindenkmale - Zeugen der Landes- und Ortsgeschichte im Schönbuch

Bei einer Festveranstaltung in Filderstadt am 27. September 2022 wurden zum 32. Mal die vom Schwäbischen Heimatbund (SHB) mit Unterstützung des Sparkassenverbandes Baden-Württemberg ausgelobten Kulturlandschaftspreise verliehen. Sie würdigen herausragende Leistungen zur nachhaltigen Erhaltung und Nutzung der südwestdeutschen Kulturlandschaft. Die südwestdeutsche Kulturlandschaft zeichnet sich besonders auch durch eine Vielzahl von Kleindenkmalen wie Brunnen, Gedenksteine und -bäume oder Feldkreuze aus. Deshalb wird der Kulturlandschaftspreis seit dem Jahr 2000 durch eine Prämierung besonderer Leistungen für Erhaltung und Schutz von Kleindenkmalen erweitert.



Zu den Preisträgern des Kleindenkmalpreises 2022 gehörte Frau Jana Schumacher aus Tübingen. Gewürdigt wurde damit eine Bachelorarbeit im Studiengang Forstwirtschaft, in der die Kleindenkmale im Naturpark Schönbuch umfassend erfasst und analysiert werden. Frau Schumacher erweitert darin bestehende Erhebungen der Kleindenkmale im Schönbuchwald um eine große Zahl von Objekten wie Brunnen und Gedenkbäume. Sie wertet die Gesamtheit von 374 Kleindenkmalen nach denkmalpflegerischen Kategorien aus. Dazu gehören z.B. „Recht und Verwaltung“, Wirtschaft und Verkehr“ oder „Denkmale im Zusammenhang mit Personen und Ereignissen“. Der umfangreiche Kleindenkmalbestand im Schönbuch wird da-



mit besser greifbar und in landes- und regionalgeschichtliche Zusammenhänge eingeordnet.

Im Dezember 2022 wurde Frau Schumacher dann erneut für Ihre Arbeit ausgezeichnet. Sie erhielt den Stiftungspreis der Stiftung Wegzeichen – Lebenszeichen – Glaubenszeichen der Diözese Rottenburg-Stuttgart, da sie explizit die Bedeutung der religiösen Kleindenkmale im Schönbuch beschrieben und anschaulich gezeigt hat, wie



sich konfessionelle Grenzen auf die regionale Verteilung religiöser Kleindenkmale bis heute auswirken.

Jana Schumacher studierte bis Februar 2022 im Studiengang Forstwirtschaft an der Hochschule für Forstwirtschaft Rottenburg (HFR). Für besondere Leistungen wurde sie während ihres Studiums mit dem Deutschlandstipendium gefördert.

### 2.3 Schmidt-Sattelmühle-Stiftung zeichnet HFR-Studenten aus

Die Abschlussarbeit von Steffen Schmalz im Studiengang Bachelor Forstwirtschaft der HFR über „Die Rotbuche im Klimawandel“ wurde von der Schmidt-Sattelmühle-Stiftung unter einer großen Zahl von Bewerbungen als beste forstliche Bachelorarbeit des Jahres 2021 ausgewählt. Die Stiftung zeichnet jedes Jahr hervorragende Bachelor-, Master- und Doktorarbeiten aus, die sich mit Themen des Waldes und der Forstwirtschaft befassen.

Die Arbeit von Steffen Schmalz untersuchte Schadsymptome, die an der Rotbuche auftreten, am Beispiel eines 151 Jahre alten Bestandes in der Gemeinde Lamspringe im niedersächsischen Landkreis Hildesheim. Die Schädigung des Holzes der Buche folgt danach einer zeitlichen Abfolge von äußerlich erkennbaren Symptomen: Zuerst verlieren die Buchen das Feinreisig, darauf folgt Befall v.a. durch den

Buchenpracht- und den Buchenborkenkäfer und schließlich treten Rindennekrosen auf. Schmalz erstellt einen Taxierungsschlüssel für

die zu erwartende Holzschädigung, macht Vorschläge für die Behandlung geschädigter Bestände und entwickelt die Entscheidungsmatrix der FVA Baden-Württemberg für die Schadstufeneinteilung stark geschädigter Buchen weiter.

In einer Festveranstaltung am 23. September 2022 in der Sattelmühle bei Lambrecht im Pfälzer Wald wurde die Auszeichnung von Katrin Eder, der rheinland-pfälzischen Staatsministerin für Klimaschutz, Umwelt, Energie und Mobilität übergeben.



## 2.4 Der Slow Food Preis 2022

Ein Kuratorium hatte aus rund 80 eingegangenen Bewerbungen vier Projekte nominiert, die bei der Veranstaltung in der Landesvertretung von Baden-Württemberg vorgestellt wurden.

Stellvertretend für die Projektgruppe haben Jakob Hörl und Dr. Nicolas Schoof den Preis entgegengenommen. „W3 – Win-Win im Weinberg“ heißt das Projekt treffend im Untertitel, das von der Stiftung Naturschutz Baden-Württemberg, der Musella-Stiftung Freiburg und der Heidehofstiftung Stuttgart seit vier Jahren gefördert wird.

Es geht darum, dass in praktischen Versuchen aufgezeigt werden konnte, dass mit der Beweidung von Schafen in Weinbergen zahlreiche positive Effekte verbunden sind: Die Schafbeweidung löst wichtige ökologische



Prozesse aus (z.B. durch Exkremate und Tritt) und fördert die Biodiversität von Pflanzen, Insekten und Bodenorganismen im Weinberg. Aufwändige Arbeitsvorgänge wie das Entblättern

werden von den Schafen erledigt, sie halten die Vegetation niedrig, was sonst mechanisch oder mit Herbiziden erfolgt. Insgesamt ist durch die positiven synergistischen Wirkungen mit einem

deutlich geringeren Einsatz von Pflanzenschutzmitteln zu rechnen. Am Forschungsprojekt „Schafe im Weinberg“ ist auch das Staatliche Weinbauinstitut Freiburg und die Fakultät für Biologie der Albert-Ludwigs-Universität Freiburg beteiligt.

## 2.5 Deutschlandstipendium 2022

Am 11. Januar 2023 fand an der Hochschule für Forstwirtschaft Rottenburg (HFR) die Stipendienfeier zum Deutschlandstipendium statt, bei der neun talentierte Stipendiat\*innen ihre Auszeichnungen entgegennehmen durften. Das Deutschlandstipendium fördert besonders begabte Studierende, deren Werdegang herausragende Leistungen in Studium und Beruf erwarten lassen. Sie erhalten monatlich 300 €. Jeweils die Hälfte übernehmen private Fördernde wie Unternehmen, Stiftungen, Alumni oder andere Privatpersonen. Die anderen 150 € übernimmt der Bund.

Weitere Stipendien werden von der Baden-Württemberg-Stiftung, dem europäischen ERASMUS-Programm oder von privaten Stiftungen übernommen. Ein Stipendienausschuss der Hochschule entscheidet dann, welche Antragsteller daraus ein Stipendium erhalten.

Im Einzelnen wurden 2022 mit dem Deutschlandstipendium ausgezeichnet:

- Marius Keppler, Forstwirtschaft
- Sabina Ankenbrand, Ressourcenmanagement Wasser
- Carolin Kern, Holzwirtschaft
- Jan Knut Völkel, Ressourceneffizientes Bauen
- Clea Kummert, Ressourceneffizientes Bauen
- Jessica Hörmann, Ressourceneffizientes Bauen
- Maximilian Hauschel, SENCE
- Lara Regelman, Nachhaltiges Regionalmanagement
- Moritz Herrmann, Ressourcenmanagement Wasser

Das Deutschlandstipendium wurde unterstützt durch

- die Eva Mayr-Stihl-Stiftung
- die Eberhard-Schöck-Stiftung
- den Gewinnspareverein der Volks- und Raiffeisenbanken

## 2.6 Waldkönigin

Bereits zum zweiten Mal wurde eine Studentin bzw. Absolventin der Hochschule für Forstwirtschaft (HFR) zur Waldkönigin Baden-Württembergs gekürt. Die eine heißt Ramona Rauch und war 2017/2018 amtierende Waldkönigin. Die andere wurde im Dezember 2021 zur neuen Waldkönigin gewählt. Sie heißt Eva-Maria Speidel und ist die 8. Baden-Württembergische Waldkönigin und damit Botschafterin von 1,4 Millionen Hektar Wald im Land.

Eva-Maria Speidel ist Försterin und Waldbesitzerin aus Langenenslingen. Studiert hat sie an der Hochschule für Forstwirtschaft in Rottenburg (HFR) und arbeitet heute in der Betriebsleitung bei ForstBW AÖR. Neben der Beratung und Betreuung von 21 Forstbezirken im Themenbereich des Waldnaturschutzes, wirkt sie bei der Planung und Umsetzung von waldnaturschutzrelevanten Konzeptionen mit.

Speidel wuchs auf einem landwirtschaftlich geführten Aussiedlerhof auf, was ihre Liebe zur Natur und zum Wald beeinflusste. Noch heute kann sie bei Waldspaziergängen und auf der Jagd Kräfte tanken und die Landschaft in vollen Zügen genießen.



Gekrönt wurde Eva-Maria Speidel vom Kuratorium Waldkönigin auf Schloss Wilflingen am 06. Mai 2022. Zur Erinnerung an ihre Krönung wurde am Fuße der Ruine der Burg Schatzberg im Wald der Schenken von Stauffenberg eine Elsbeere gepflanzt. In den nächsten beiden Jahren wird sie viel zu tun haben: Sie wird an vielen Fachmessen, Tagungen und Veranstaltungen teilnehmen, die das Interesse an der Forstwirtschaft fördern. Außerdem wird sie den baden-württembergischen Wald auch bundesweit repräsentieren.

Das Kuratorium Waldkönigin setzt sich aus Vertretern des Vereins Waldarbeitsmeisterschaften, der Schutzgemeinschaft Deutscher Wald, dem Verband der Agrargewerblichen Wirtschaft und der Forstkammer zusammen.

Die Waldkönigin Baden-Württemberg ist die Botschafterin des Waldes und der Forst- und Holzwirtschaft des Landes. Sie vertritt eine Waldfläche von 1.368.800 ha sowie die vielfältigen Aspekte, die zahlreichen Beschäftigten und alle Interessensgruppen des Waldes in Baden-Württemberg.

## 3. Rechenzentrum

### 3.1 Personal

Am 1. April 2022 hat Peter Kurz die Nachfolge von Michael Polster angetreten, der Ende 2021 in den Ruhestand ging.

Herr Kurz bringt aus seiner langjährigen Tätigkeit als Abteilungsleiter beim HSZ-BW Erfahrungen aus der Hochschulverwaltung und dem Betrieb von Hochschulrechenzentren mit.

### 3.2 Informationssicherheit

Zum 01.09.22 wurde Herr Maximilian Musch von der Deutschen Datenschutzkanzlei als externer Datenschutzbeauftragter berufen. Er wird in seiner Aufgabe von unserer Informationssicherheitsbeauftragten, Frau Dr. Bianca von Mangoldt unterstützt, die als Daten-

schutzkoordinatorin und erste (interne) Ansprechpartnerin für Datenschutzfragen fungiert.

Herr Prof. Dr.-Ing. Gerald Steil hat seine Tätigkeit als Datenschutzbeauftragter zum 31.08.22 aufgegeben. Das Rektorat dankt ihm ausdrücklich für die in den vergangenen vier Jahren geleistete Arbeit.

### 3.3 Betrieb

Das Rechenzentrum hat in enger Zusammenarbeit mit der Beauftragten für Informationssicherheit (ISB) Fr. v. Mangoldt und externen Dienstleistern die dringend notwendige Neuausstattung und Konsolidierung des zentralen Serverbetriebs geplant und ausgeschrieben. Beschafft werden sollen Server, Speicher- und Backup-Systeme und eine unterbrechungsfreie Stromversorgung. Nach der für 2023 geplanten Inbetriebnahme sollen die ebenfalls in die Jahre gekommen Netzwerke modernisiert und veraltete Komponenten erneuert werden.

Eine regelmäßige Aufgabe ist auch die Bereitstellung von PCs. So wurde beispielsweise der EDV-Raums SGEDV02 mit 25 hochwertigen PCs für die flüssigere Arbeit mit GIS-Programmen ausgestattet.

Zur Verbesserung der Informationssicherheit wurden, neben den üblichen Softwareupdates, auf allen PCs der Hochschulmitarbeiter neue VPN-Clients ausgerollt. Auch der Virenschutz wurde auf ein zeitgemäßes System umgestellt, hier wurden ca. 400 Endgeräte eingebunden.

### 3.4 HISinOne-Einführungsprojekt

Nachdem im Vorjahr die restlichen Studiengänge in das neue Bewerbungsportal HISinOne APP überführt wurden, wurden auch diesmal alle Bewerbungsverfahren im neuen Portal durchgeführt. Auch die Übernahme der Studierendendaten in das neue Campus Management System

HISinOne verlief erfolgreich, so dass hier eine solide Basis für das 2022 gestartete Projekt zur Migration der Prüfungsverwaltung geschaffen wurde. Mit der für 2024 geplanten Inbetriebnahme des HISinOne-Moduls EXA wird dann die Überführung der bisherigen Studierenden- und Prüfungsverwaltung nach HISinOne abgeschlossen sein.

### 3.5 Hosting

Das Authentisierungssystem Shibboleth wurde zu einem neuen Betreiber umgezogen, da das bisherige Hosting vom DFN-Verein abgekün-

dig wurde. Shibboleth ist ein zentraler Anmelde-Dienst für die Hochschule, bspw. für die E-Learning-Plattform Ilias, für EDUROam, für Bibliotheksdienste und andere Verfahren.



## 4. Lehre

### 4.1 Bewerberentwicklung

Die Gesamtbewerberlage ist bis auf die Studiengänge Erneuerbare Energien und Holzwirtschaft gegenüber dem Vorjahr etwas zurückgegangen. Im Bachelor-Studiengang Forstwirtschaft wurden 100 Erstsemester zugelassen.

Der Frauenanteil hat sich bis auf den Studiengang Holzwirtschaft auf dem Niveau der letzten Jahre eingependelt.

Der Aufwärtstrend in den Studiengängen Erneuerbare Energien und Holzwirtschaft konnte den Rückgang in den Studiengängen RMW und NaRem nicht kompensieren.

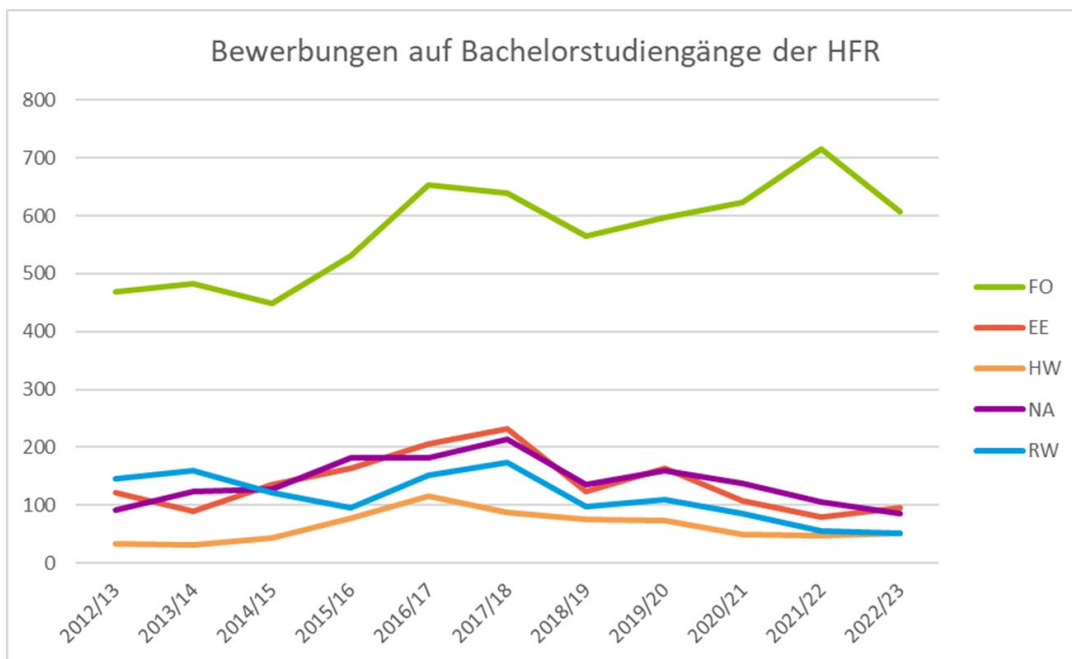


Abb. 1: Bewerberentwicklung

### 4.2 Professuren

Prof. Dr. Steffen Abele	Professur für Ökonomie ländlicher Räume
Prof. Dr. Monika Bachinger	Professur für Tourismus
Prof. Dr. Thorsten Beimgraben	Professur für Wildökologie und Jagdwirtschaft
Prof. Dr. Steffen Bold	Professur für Hydrologie, hydrologische Modellierung und GIS
Prof. Dr. Frank Brodbeck	Professur für Biomasseproduktion und Logistik
Prof. Dr. Martin Brunotte	Professur für Regenerative Energien und Energieplanung

Prof. Dr. Bertil Burian	Professur für Internationale Holzwirtschaft
Prof. Ludger Dederich	Professur für Holzbau
Prof. Dr. Matthias Friedle	Professur für Wasserwirtschaft, Hydrologie und Limnologie
Prof. Otmar Fuchß	Professur für Waldschutz, Forstliches Ingenieurwesen, Management
Prof. Dr. Thomas Gottschalk	Professur für Naturraum- und Regionalentwicklung
Prof. Dr. Sebastian Hein	Professur für Waldbau, Waldbautechnik, Forstpflanzenzucht, Ertragskunde
Prof. Dr. Bernhard Heislbetz	Professur für Mathematische u. naturwissenschaftliche Grundlagen im Ingenieurwesen
Prof. Dr. Dr. h.c. Bastian Kaiser	Professur für Angewandte Betriebswirtschaftslehre
Prof. Dr. Rainer Luick	Professur für Natur- & Umweltschutz
Prof. Dr. Heidi Megerle	Professur für Angewandte Geographie und Planung
Prof. Dr. Marcus Müller	Professur für Materialentwicklung und Fertigungstechnik
Prof. Dr. Stefan K. Pelz	Professur für Forstnutzung – Holzverwendung und Holzenergie
Prof. Dr. Artur Petkau	Professur für Forstökonomie und Forstbetriebsmanagement
Prof. Dr. Jens Poetsch	Professur für Agrarwirtschaft
Prof. Stefan Ruge	Professur für Botanik, Waldbau-Grundlagen
Prof. Dr. Michael Rumberg	Professur für Ökobilanzierung und Klimawandel
Prof. Dr. Jürgen Schäffer	Professur für Bodenkunde und Standortsökologie
Prof. Dr. Matthias Scheuber	Professur für Angewandte Datenverarbeitung in der Forstwirtschaft
Prof. Dr. Christoph Schurr	Professur für Forst- und Umweltpolitik, Umweltrecht
Prof. Dr. Gerald Steil	Professur für Maschinenbau und Verfahrenstechnik
Prof. Dr. Harald Thorwarth	Professur für Feuerungstechnik
Prof. Dr. Tobias Veith	Professur für Energiewirtschaft
Prof. Rainer Wagelaar	Professur für Forstvermessung
Prof. Dr. Dirk Wolff	Professur für Waldarbeit und Forsttechnik
Prof. Dr. Jochen Wüst	Professur für Baustatik

Tab. 1: Professuren

**Näheres zu den Personen und Ihrem Fächerspektrum unter:** <https://www.hs-rottenburg.net/die-hochschule/ansprechpersonen/professorinnen/>

## 4.3 Lehrbeauftragte, externe Zweitprüfer, vortragende Gäste

### Lehrbeauftragte

<b>Verantw. Professor*in</b>	<b>Name, Vorname, Titel Funktion</b>	<b>Lehrbeauftragte*r im Fach</b>
<b>Prof. Dr. Steffen Abele</b>	Wagner, Nina	Moderation und Kommunikation
	Dell, Larissa, Dr.	Projektmanagement
	Krimmel, Jürgen	Finanzierung, Controlling, Invest.Rechnung
	Frese, Tanja	GL Start in die Selbstständigkeit
	Maier, Karin	Excel für Fortgeschrittene
	Dürr, Jochen, Dr. rer. pol.	Entwicklungsländer und ländl. Räume
	Naar, Mathias	Nachhaltigkeit und Unternehmensführung
<b>Prof. Dr. Monika Bachinger</b>	Schnürer, Sascha	Regionalinitiativen, Struktur und Förderpolitik
	Wagner, Nina	Werbe- und Kommunikationspsychologie
	Bippes, Thomas, Prof. Dr.	Werbe- und Kommunikationspsychologie
<b>Prof. Dr. Thorsten Beimgraben</b>	Schad, Jürgen	Fischereischein
	Schade, Martin	Schießstandsübung + Schießkurs
	Hank, Andreas	Schießstandsübung + Schießkurs
	Balinger, Dirk	Schießstandsübung + Schießkurs
	Kopp, Christian	Schießstandsübung + Schießkurs
	Flunkert, Hartmut	Schießstandsübung + Schießkurs
	Eberle, Christoph	Schießstandsübung + Schießkurs
	Schaupp, Thorsten	Anschluss-Seminar
	Schäfer, Jochen	Wildverwertung
	Potell, Ulli	Waffenhandhabungsübung
	Truffner, Lorenz	Wildtiermanagement und Jagdpolitik
	Kehl, Siegfried	Zoologie, Wildbiologie
	Saile, Armin	Fischereischein
<b>Prof. Dr. Steffen Bold</b>	Langrehr, Till	Praxiswissen für Bauingenieure
	Hermann, Stefan	Katastrophenschutz
	Dirks, Heiko	Grundwassermodellierung + Hydrologie
	Rosner, Hans-Joachim, Dr.	Fernerkundung
	Rapp, Julia	Nachhaltigkeit
	Weiss-Diener, Kirsten	Grundlagen der Betriebs- und Volkswirtschaftslehre
	Baumann, Claudia	Mathematik 1 - Analysis und Lineare Algebra

<b>Verantw. Professor*in</b>	<b>Name, Vorname, Titel Funktion</b>	<b>Lehrbeauftragte*r im Fach</b>
<b>Prof. Dr. Martin Brunotte</b>	Gänßmantel, Jürgen, Dipl.-Ing. (FH)	WPF Vorbereitung zur Energieberaterausbildung
	Liuzzo, Lucio	Reich an Kunden – Der Weg zur Sales-Persönlichkeit
	Breining, Claus	Vorbereitungskurs Energieberaterausb. - Gastvortrag
	Weber, Steffen	ReBa7 Technische Gebäudeausrüstung
	Kronshage, Stefan	ReBa7 Technische Gebäudeausrüstung
	Ralf Adrian	ReBa7 Energiekonzepte nach EnEV
	Lambrecht, Klaus, Dipl.-Phys.	WPF Vorbereitung zur Energieberaterausbildung
	Krieger, Michael	Windkraftanlagen
	Maier, Dirk, Dipl.-Ing.	Wasserkraftanlagen
	Ulmer, Frank, Dipl.-Geogr.	Technikfolgenabschätzung und Ökobilanzierung
<b>Prof. Dr. Bertil Burian</b>	Schweiß, Uli	Rundholzvermessung
	Kern, Joachim	Rundholzvermessung
	Atun, Ibrahim	Zivilrecht
	Krimmel, Jürgen	Holzmarkt und -vertrieb
	Brenner, Daniel	Change-Management
	Glöggler, Theresa	Change-Management
	Siemes, Paul	Energetische Holzverwertung
	Forcillo, Vincenzo, Dr.	Prozessgestaltung u. -optimierung
	Posladek, Martin	Angewandte Betriebswirtschaftslehre
	Speth, Hubert, Dr.	Internationaler Holzhandel
	Riehl, Markus	Businessplan
	Hausmann, Marwin	WPF Vertriebstraining
	Grün, Ralf	Datenmanagement
	Grün, Ralf	WPF VBA-Programmierung mit Excel
Posladek, Martin	Angewandte Betriebswirtschaftslehre	
<b>Prof. Ludger Dederich</b>	Abt, Rainer	Einführung CAD
	Abt, Rainer	WPF CAD im Holzbau
	Welle, Michael	ReBa10 Wohngesundheit und Raumdesign
	Welle, Michael	ReBa 3 Entwerfen und Gestalten
	Ralf Adrian	ReBa2 Wärme/ Feuchteschutz
	Monika Stahl	ReBa 8 Interkulturelles Management
	Florian Renz	ReBa 8 Building Modeling Information
	Ralph Scheer	ReBa 8 Projektmanagement

<b>Verantw. Professor*in</b>	<b>Name, Vorname, Titel Funktion</b>	<b>Lehrbeauftragte*r im Fach</b>
	Blagg, Donna	WPF Technisches Englisch
	Buchmann, Alfons, Prof. Dr. habil.	ReBa 2 Schallschutz
	Knauer, Harald	ReBa10.2 Raumentwicklung u. -planung
<b>Prof. Dr. Matthias Friedle</b>	Kaiser, Jens, Dipl.-Chem.	Chemie, Methodenkurs Wasserchemie
	Calvo, Olga	Aquatische Ökotoxikologie
	Holzherr, Sandra	Moderation, Mediation, Partizipation; Projektmanagement und Planungsprozesse
	Bitzer, Wolfgang, Dipl.-Ing.	Angewandte Umweltanalytik
	Koch, Julia	Selbstmanagement für Führungskräfte
	Roidt, Mario	Wasserkraft und Energiewirtschaft: Praxis
	Rathfelder, André	Umweltpolitik
	Braig, Katharina	Umweltrecht
	Krieg, Sebastian	Naturnaher Wasserbau
	Egert, Markus, Prof. Dr. rer. Nat.	Mikrobiologie
	Krimmel, Jürgen	Kosten- und Investitionsrechnung
	Osmancevic, Esad, Dr.-Ing.	Rohr- und Leitungssysteme, Anlagenplanung, Anlagenmanagement
	Maier, Karin	IT Grundlagen
	Preyl, Volker	Siedlungswasserwirtschaft 1
	Rott, Eduard, Dr.-Ing.	Siedlungswasserwirtschaft 1
	Ziemann, Saskia, Dr. Ing	Ökobilanzierung im Wassermanagement
	Kiefl, Tine, Dipl.-Ing. (FH)	Waldpädagogik, Schauspiel im Wald
	Gotter, Heike, Dipl.-Ing. (FH)	Waldpädagogik
Sprung, Georg	Waldpädagogik	
<b>Prof. Dr. Thomas Gottschalk</b>	Braig, Katharina, Dr.	Umweltrecht
	Bihlmaier, Armin	WPF Wildpflanzen
	Roth, Siegfried, Dr.	Schutzgebietsmanagement
	Kaipf, Ingrid	Tierökologie + WPF Windkraft
	Dickmanns, Christoph, Dr.	Regionalmanagement u. nachhaltige Regionalentwicklung
	Winkelkötter, Christoph	Wirtschaftsförderung
	Dorka, Olfert	Landschaftsinterpretation
	Barbara, Unruh	Landschaftsinterpretation
	Krommes, Ute, Dipl.-Ing.	WPF Landschaftsarchitektur
<b>Prof. Dr. Sebastian Hein</b>	Reis, Joachim, Assessor, Dipl.-Ing. (Baumschule Schlegel)	Forstpflanzenzüchtung u. Baumschulbetrieb
	Gerster, Reinhold, Dipl.-Ing. (FH)	Waldbau I-Übung



<b>Verantw. Professor*in</b>	<b>Name, Vorname, Titel Funktion</b>	<b>Lehrbeauftragte*r im Fach</b>
	Ehring, Andreas, Dipl.-Forstwirt	Waldbau 1+2
	Pum, Benedikt (Pum Waldpflege)	Waldbau 1
	Rupp, Mattias, Dr.	Waldnaturschutzkonzept
<b>Prof. Dr. Bernhard Heislbetz</b>	Otte, Alina Viola	Nachhaltige Klettergriffe
	Hau, Klaus, Dr.	Übungsseminar Mathe und Vektorenrechnungen
<b>Prof. Dr. Rainer Luick</b>	Wurm, Karl, Dr.	Limnologie
	Menz, Norbert, Dipl.Ing.	Raumordnung und Landschaftsplanung, GL Naturschutz
<b>Prof. Dr. Heidi Megerle</b>	Schlecht, Eva-Maria	Botanik
	Rosner, Hans-Joachim, Dr.	Physische Geographie 2
	Seitz, Steffen, Dr.	Physische Geographie 2
	Reuschenbach, Michael	Gewässerpädagogik
	Miksch, Harald	Gewässerpädagogik
	Kehl, Siegfried, Dr.	Zoologie u. Ökologie
	Sailer-Schmid, Andrea, Dr.	Bodenkundliches Laborpraktikum
	Stelle, Scott	Fremdsprache Englisch
	Schollenberger, Uli, Dr.	Geologie und Gesteinskunde
	Vollmer, Lutz-Michael	Humangeographie und Globaler Wandel 2
	Ebner, Martin, Dr.	Physische Geographie 1, Klimatologie
	Kulawik, Nina	Humangeographie und Globaler Wandel II
Holzherr, Sandra	Raumentwicklung	
<b>Prof. Dr. Marcus Müller</b>	Lehmann, Erik	Projektmanagement
	Emmert, Martin	WPF Prakt. Übungen zur Holzverklebung
	Schehrer, Dominik	Grundlagen Fertigungsautomatisierung
	Hafner, Manuel, Dipl.-Verw.	ReBa 1.2 Umwelt- u. Bauproduktenrecht
	Valkama, Jukka, Prof. Dr.	Papier- und Zellstofftechnik
	Heinemann, Sabine, Dr.	Papier- und Zellstofftechnik
	Vogt, Achim	Papier- und Zellstofftechnik
	Schneider, Matthias	Grundlagen maschinelle Holzbearbeitung
	Dressler, Martin, Dr.	Einführung in den Maschinenbau
	Krischer, Hubert Harry, Dr.	Möbelbau
	Fux, Volker, Dr.	EnEV Gebäudeenergieeffizienz
	Schweiß, Uli	Rundholzvermessung
	Kern, Joachim	Rundholzvermessung
	Kälber, Marcel	Gütemerkmale u. Sortierung d. Rohholzes
	Neth, Gerhard	Gütemerkmale u. Sortierung d. Rohholzes

Verantw. Professor*in	Name, Vorname, Titel Funktion	Lehrbeauftragte*r im Fach
<b>Prof. Dr. Stefan Pelz</b>	Tänzer, Raik	Gütemerkmale u. Sortierung d. Rohholzes
	Duminil, Eric, Dipl.-Ing.	Math.-Naturwissensch. Modellbildung
	Erhart, Tobias, Dr.	Math.-Naturwissensch. Modellbildung
	Herrmann, Constantin, Prof. Dr.-Ing.	Ökobilanzen
	Hettler, Frank, M.Sc.	GEG und Grundlagen Gebäudetechnik
	Kabza, Alexander, Dr.	Brennstoffzelle
	Krieger, Michael, Dipl.-Geogr.	Windkraft
	Kuntz, David, Dr.	Geothermie/Wärmepumpe
	Müller, Martin, Prof. Dr.-Ing.	GL nachhaltige Energiewirtschaft/ Thermodynamik
	Peschges, Klaus-Jürgen, Prof. Dr.	Wasserkraft
	Schmidl, Christoph, Dr.	Konversion von fester Biomasse
	Schwarz-Leuser, Heiner, Dipl.—Ing.	Kommunales Energiemanagement
	Kindl, Verena, M.Sc.	Power to Gas
	Wiedenmann, Jürgen, M.Sc.	Holzheizkraftwerke, rechtl. GL
	Maringer, Janes, Dr.-Ing	Klimawandel
	Kindl, Vereny, M.Sc.	Power to Gas
	Quelle, Géraldine, M.Sc.	Off-Grid-Systeme
	Niesler, Nicole, M.Sc.	Strommarktmodellierung
	Ashour, Amir, M.Sc.	Strommarktmodellierung
	Prickarz, Herbert, Dr.	Project- and Change-Management
Schoen, Elena, M.Sc.	Unternehmerseminar	
Schoettler, Matthias, M.Sc.	Unternehmerseminar	
<b>Prof. Dr. Artur Petkau</b>	Bauer, Britta, Dipl. Ing.	Öffentliche Finanzwirtschaft 1 + 2
	Schröter, Christian	Buchführung, Jahresabschluss
	Knobbe, Silvia	Sozial kompetent führen und verhandeln
<b>Prof. Stefan Ruge</b>	Neth, Gerhard, FAR, Landkreis Tübingen	Waldbaustrategien
	Buchholz, Alfred	Pflanzenbestimmung
	Löckelt, Joachim	Obstbaumschnittkurs
	Hack, Markus	Obstbaumschnittkurs
	Augustin-König, Robert	Einführung in die Bienenhaltung
	Seitz, Winfried	Waldnaturschutzkonzepte
<b>Prof. Dr. Michael Rumberg</b>	Deeg, Christine	Umweltzertifizierung nach EMAS
	Beck, Simone, Dr.	Umweltinformations- und Kommunikationsinstrumente
	Schmerbeck, Joachim	Ökosystemleistungen
	Feifel, Silke, Dr.	Klimawandel, Wald und Kohlenstoff

<b>Verantw. Professor*in</b>	<b>Name, Vorname, Titel Funktion</b>	<b>Lehrbeauftragte*r im Fach</b>
<b>Prof. Dr. Jürgen Schäffer</b>	Seiler, Wilhelm	Boden- und Klimaschutz
	Vonderach, Christian	Stoffhaushalt von Wäldern
	Ebner, Martin, Dr.	Geologie
	Sailer-Schmid, Andrea	Bodenkundliches Laborpraktikum
	Reif, Albert, Dr.	Vegetationsökologie
<b>Prof. Dr. Matthias Scheuber</b>	Maier, Karin	IT-Grundlagen und Datenmanagementsysteme
	Löffler, Viktor	Wissenschaftliches Arbeiten
<b>Prof. Dr. Christoph Schurr</b>	Richter, Oliver	Öffentliches Recht/ Zivilrecht
<b>Prof. Dr. Tobias Veith</b>	Boche, Steffen	Regulierung
	Höck, Torsten	Energierrecht
	Krimmel, Jürgen	Betriebswirtschaft Investitionsrechnung
	Hertel, Hans-Jürgen, RA	Energierrecht
	Schörle, Hajo	Elektromobilität
	Kourkoulos, Filippos	Elektromobilität
<b>Prof. Rainer Wagelaar</b>	Hubertus von der Goltz, RP FR Karin Ott, RP Fr	Forsteinrichtung
	Jäckle, Holger, Dipl.-Ing. (FH)	Waldinventur
	Dempewolf, Jan, Dr.	Drohneinsatz für Forst- und Umweltaufgaben
<b>Prof. Dr. Dirk Wolff</b>	Zur Eck, Jan-Aiko, Diplom-Schauspieler	Kommunikation
	Daferner, Magnus	Holzernte und Logistik
	Hammes, Jörg	Hiebskalkulation
	Schraitle, Marin	Digital unterstützte Hiebsplanung
	Roth, Martin	Digital unterstützte Hiebsplanung
	Lorenz, Vivian	Interne Kommunikation
	Knobbe, Sylvia	Kommunikation
	Wiech, Christian, B.Sc.	WPF: „Seilklettertechnik A-Kurs“
	Frank, Steffen	Arbeitsschutz, Waldarbeitslehre
	Fähnle, Wilfried	Forsttechnik 1
	Kruck, Christian, Fachagrarwirt f. Baumpflege	WPF: „Seilklettertechnik A-Kurs“
	Schindler, Roland	WPF: „Seilklettertechnik A-Kurs“
	Besel, Patricia, Dipl.-Ing.	WPF: „FLL-zertifizierter Baumkontrolleur“
	Eichinger, Sascha	Motorsägenkurs
	Schantz, Maian	Motorsägenkurs
Braun, Samuel	Motorsägenkurs	

Verantw. Professor*in	Name, Vorname, Titel Funktion	Lehrbeauftragte*r im Fach
	Morell, Ruth	WPF: „Seilklettertechnik A-Kurs“
	Koeppen, Theres	Kommunikation
	Steiert, Jan	Hiebsplanung
	Pum, Benedikt	Motorsägenkurs
	Stühn, Wolfgang	Motorsägenkurs
Prof. Dr. Jochen Wüst	Spallek, Tatiana, Dr.	Chemische Grundlagen 1 + 2
	Grün, Ralf	GL Informations- und Datenverarbeitung

Tab. 2: Lehrbeauftragte

### Externe Zweitprüfer

Verantw. Professor*in	Name, Vorname, Titel Funktion	Zweitprüfer*in im Fach
BEIMGRABEN	Potell, Ulrich	Jagdwirtschaft
	Schaupp, Thorsten	Jagdwirtschaft
BURIAN	Altun, Ibrahim, Lehrbeauftragter	Zivilrecht (BSc HoWi)
	Forcillo, Vincenzo, Lehrbeauftragter	Prozessgestaltung und –optimierung (BSc. HoWi)
	Grün, Ralf, Lehrbeauftragter	Grundlagen der Informations- und Daten- verarbeitung sowie Datenmanagement (BSc HoWi)
	Hausmann, Marvin, Lehrbeauftragter	WPF Vertriebstraining (BSc HoWi)
	Hupperth, Stefan Lehrbeauftragter	Wahlpflichtfach Sägeindustrie 1 (BSc. HoWi)
	Kern, Joachim, Lehrbeauftragter	Rundholzvermessung (BSc HoWi)
	Krimmel, Jürgen, Dipl.-Volkswirt, Lehrbeauftragter	Marketing (BSc. HoWi)
	Riehl, Markus, Lehrbeauftragter	Businessplan (BSc. HoWi)
	Posladek, Martin Lehrbeauftragte	Angewandte BWL (BSc HoWi)
	Brenner Daniel Lehrbeauftragter	Change Management (BSc. HoWi)
	Schweiss, Uli, Lehrbeauftragter	Rundholzvermessung (BSc HoWi)
	Siemens, Paul, Dipl. Forstwirt, Lehrbeauf- trager	Energetische Holzverwertung (BSc. HoWi)
Speth, Hubert, Prof. Dr., Lehrbeauftragter	Internationaler Holzhandel (BSc. HoWi)	

Verantw. Professor*in	Name, Vorname, Titel Funktion	Zweitprüfer*in im Fach
<b>DEDERICH</b>	Rösler, Markus, Dr.-Ing. Lehrbeauftragter	Spezielle Fragen des Wärmeschutz/Feuchteschutz (MSc ReBa)
	Knauer, Harald, Dipl.-Geograph, Lehrbeauftragter	Raumordnung (MSc ReBa)
	Buchmann, Alfons J., Prof. Dr., Lehrbeauftragter	Spezielle Fragen des Schallschutz (MSc ReBa)
	Schneider, Matthias, Dipl.-Ing., Lehrbeauftragter	Grundlagen der maschinellen Holzbearbeitung (BSc HoWi)
	Dressler, Martin, Dr. Martin, Lehrbeauftragter	Einführung in den Maschinenbau (BSc. HoWi)
	Renz, Florian, Lehrbeauftragter	BIM (MSC ReBa)
<b>FUCHS</b>	Schmidt, Frank Dipl. Ing. (FH), Mitarbeiter der Forschungsanstalt für Waldökologie und Forstwirtschaft Rheinland-Pfalz	Waldschutz
	Kehl, Alexandra, Dr. Wissenschaftliche Leiterin des Botanischen Gartens der Universität Tübingen	Waldpädagogik
	Schreier, Kristina, Dipl. Forstwirtin, Leiterin des Infozentrums Kaltenbronn	Waldpädagogik
<b>PELZ</b>	Kern, Joachim, Dipl.-Ing. (FH), FAM	Rundholzvermessung (F.G.2.1/HH.12.1/2)
	Kälber, Marcel, Dipl.-Ing. (FH), GF	H 91 Güteermkmale und Sortierung des Rundholzes (FH 18.1)
	Tänzer, Raik, Dipl. Ing. (FH), FAM	H 91 Güteermkmale und Sortierung des Rundholzes (FH 18.1)
	Uli Schweiss, Dipl. Ing. (FH), FAR	Rundholzvermessung (F.G.2.1/HH.12.1/2)
<b>RUGE</b>	Weissing, Peter, FAM RL	Botanik, Waldbau-Grundlagen
	Gerster, Reinhold, FAM, RL	Botanik, Waldbau-Grundlagen
	Sies, Roman, FOI, RL	Botanik, Waldbau-Grundlagen
	Daferner, Magnus, FOI, RL	Botanik, Waldbau-Grundlagen
<b>SCHÄFFER</b>	Dempewolf, Jan Dr. Wissenschaftlicher Mitarbeiter LWF Freising	Bodenkunde und Standortsökologie
	Drabinski, Tom UFB Waldshut, Gebietsbereichsleiter	Bodenkunde und Standortsökologie
	Eisele, Julia RP Stuttgart, Mitarbeiterin Abteilung Bodenschutz	Bodenkunde und Standortsökologie
	Kühn, Tobsias, Dr. Leiter Städtisches Forstamt Villingen-Schwenningen	Bodenkunde und Standortsökologie



Verantw. Professor*in	Name, Vorname, Titel Funktion	Zweitprüfer*in im Fach
	Metter Tobias, Dr. Wissenschaftlicher Mitarbeiter LWF Freising	Bodenkunde und Standortsökologie
	Heike, Puhmann, Dr. Abteilungsleiterin FVA Freiburg	Bodenkunde und Standortsökologie
	Volcilka, Sebastian Amtsleiter Forstamt Dieburg	Bodenkunde und Standortsökologie
<b>STEIL</b>	Bachelorarbeit von H. Riccardo Carilli, Erstbetreuer Prof. Dr. Veith	Zweitbetreuer
<b>VEITH</b>	Jürgen Krimmel	BWL & IKR
	Filippos Kourkoulos	E-Mobilität
	Hajo Schörle	E-Mobilität
<b>WOLFF</b>	Hr. Frank, Steffen, Forstamtsrat, Revierleiter Heimerdingen	Arbeitssicherheit, Ergonomie
	Fr. Gärtner, Nadine, Technische Aufsichtsbeamtin der Unfallkasse Baden-Württemberg	Ergonomie
	Hr. Roth, Martin, Revierleiter Meersburg	Digital unterstützte Hiebsplanung
	Hr. Deselaers, Christoph, Assistent der Geschäftsleitung, Boscor Gruppe GmbH	Betriebliches Management in der digitalen Prozesskette
	Hr. Wingartz, Moritz, Student	Betriebliches Management in der digitalen Prozesskette
	Hr. Scholl, Roland, Techniker, Fa. Wahlers Forsttechnik GmbH	Steuerungsdateien forstlicher Spezialmaschinen (StanFord)
<b>WÜST</b>	Spallek, Tatiana, Dr. Lehrbeauftragte Grün, Ralf, Lehrbeauftragter	HG.1.2 Chemische Grundlagen 1 HG.7.2 Chemische Grundlagen 2 HG.5.1 Grundlagen der Informations- und Datenverarbeitung

Tab. 3: Externe Zweitprüfer

### Gastvortragende

Verantw. Professor*in	Name, Vorname, Titel	Gastvortrag im Fach	Datum
<b>BACHINGER</b>	Julia Hanel, ECPAT und Reiner Pimpl, Polizei BW zum Kinderschutz im Tourismus	Internationales Tourismusmanagement	05.05.2022
	Jan Kobernuß, ift Freizeit- und Tourismus GmbH und Mathias Schiemer, Heidelberg Marketing GmbH	Tourismusmarketing	19.05.2022

<b>Verantw. Professor*in</b>	<b>Name, Vorname, Titel</b>	<b>Gastvortrag im Fach</b>	<b>Datum</b>
	Stefan Egenter, Allgäu GmbH	Tourismusmarketing	28.06.2022
	Manfred Geißendörfer, Hochschule Weihenstephan-Triesdorf	Governance und Netzwerkökonomie	16.12.2022
<b>BEIMGRABEN</b>	Riedel, Jan	Vortragsreihe Jagd	19. Mai 2022
	Lenhard, Stefan	Vortragsreihe Jagd	14. Juni 2022
	Osterheld, Uli	Vortragsreihe Jagd	20. Oktober 2022
	Schirmann, Frank	Eigensicherung im Forstdienst	03. Juni 2022
	Schaupp, Thorsten	Jagdwirtschaft	07. Juli 2022
<b>BOLD</b>	Bergmann, Sandra	Naturnaher Wasserbau	28.04.2022
	Dr. Beckers, Felix	Naturnaher Wasserbau	05.05.2022
	Fleckenstein, Katja	Naturnaher Wasserbau	19.05.2022
	Rapp, Stephan	Naturnaher Wasserbau	24.05.2022
	Klopfer, Dietmar	Naturnaher Wasserbau	22.06.2022
<b>BRUNOTTE</b>	Breining, Claus	Vorbereitungskurs zur Energieberaterausbildung	28. November 2022
	Ebinger, Alexander Stadtwerke Tübingen	Dezentrale Energieversorgungskonzepte	17. November 2022
	Höckh, Verena Stadtwerke Rottenburg	Dezentrale Energieversorgungskonzepte	24. November 2022
	Drixler, Daniel Drixler Energietechnik GmbH, Deisslingen	Photovoltaik	01. Juni 2022
<b>FRIEDLE</b>	Gerhard Renz	Siedlungswasserwirtschaft II	09.05.2022
	Franziska Döpp	Siedlungswasserwirtschaft II	06.06.2022
<b>GOTTSCHALK</b>	Christoph Dickmanns	Regionalmanagement und nachhaltige Regionalentwicklung	14.12.2022
	Ruedi Haller	WPF Wildtiermanagement in Großschutzgebieten	23.6.2022
	Michael Rottmayr	Landschaftsplanung 2	13.4.2022
<b>HEIN</b>	Gerhard Wezel (Diplom-Forstwirt, EZG)	FH.17 Waldbau 1	26.11.2022
	Lars Kasper (Fa. Klimawandelgehölze)	FH.13 Klimawandel, Standortökologie, Baumartenwahl	28.11.2022
	Dr. Aikaterini Dounavi	FH.17 Waldbau 1	22.06.2022
<b>PETKAU</b>	Renner, Arnold	Praxisprojekt Forsteinrichtung	19.10.2022
<b>POETSCH</b>	Schloz, Daniel	Nachhaltige Landnutzungssysteme (NaReM)	30.05.2022
	Sailer, Gregor	Biogastechnologie und Agrarrohstoffe (EE)	09.12.2022
<b>RUGE</b>	Brucklacher, Jörg	Waldbau-Grundlagen	21.03.2022

Verantw. Professor*in	Name, Vorname, Titel	Gastvortrag im Fach	Datum
	Die kleinen Strolche – Erkundungen in der Strauchschicht des Waldes		
SCHAEFFER	Mette, Tobias	Standortsökologie	20.01.2022
	Morell, Marc	Standortsökologie	30.11.2022
SCHURR	Bour, Odile, Dr.	Landnutzungspolitik (Bachelor Forstwirtschaft)	04.04.2022
	Lupp, Barbara	Landnutzungspolitik (Bachelor Forstwirtschaft)	13.04.2022
	Jost, Noemi	Waldpolitik und -recht (Bachelor Forstwirtschaft)	26.04.2022
	Jäger, Wolfgang	Personalführung (Master Forstwirtschaft)	16.05.2022
	Albrecht, Joachim	Personalführung (Master Forstwirtschaft)	16.05.2022
	Vohrer, Moriz	Landnutzungspolitik (Bachelor Forstwirtschaft)	13.06.2022
	Gebauer, Thomas	Landnutzungspolitik (Bachelor Forstwirtschaft)	29.06.2022
	Fürst, Christine, Prof. Dr.	Wald- und Umweltpolitik (Master Forstwirtschaft)	06.10.2022
	Truffner, Lorenz	Forstgeschichte (Bachelor Forstwirtschaft)	21.11.2022
	Perlman, Kelsey (FERN)	Internationale Waldpolitik (Bachelor Forstwirtschaft)	02.12.2022
	Marstaller, Tillmann	Forstgeschichte (Bachelor Forstwirtschaft)	06.12.2022
	Haußmann, Thomas (Forest Europa Liaison Unit Bonn)	1) Internationale Waldpolitik (Bachelor Forstwirtschaft) 2) Wald- und Umweltpolitik (Master Forstwirtschaft)	19.12.2022
Richter, Oliver (Universität Tübingen)	Ausgewählte Kapitel des Rechts (Master Forstwirtschaft)	20.12.2022	
VEITH	Vanessa Wilk	Netze & SE	15.12.22

Tab. 4: Gastvortragende

#### 4.4 Lehrfahrten und Exkursionen

Verantw. Professor*in	Ziel der Lehrfahrt oder Exkursion	Im Fach	Name, Vorname, Titel der Gastgebenden
ABELE	Schweine- und Geflügelhof Maier GbR. Ammertäler Metzgerei Egeler GbR Die Käsmacher	Wertschöpfung ländlicher Räume – Spannungsfelder und Probleme	Markus Maier Günther Egeler Hartmut und Ulrike Binder

Verantw. Professor*in	Ziel der Lehrfahrt oder Exkursion	Im Fach	Name, Vorname, Titel der Gastgebenden
	Gemeinschaft Sonnenwald/Hof Sonnenwald für regenerative Agrikultur	Summer School: Sustainable Development and Resource Management in Rural Areas	Paul Hofmann
<b>BACHINGER</b>	Südschwarzwald, Feldberg	WPF Klimawandel und Wintertourismus, NAREM	Adrian Probst, St. Blasien, Liftverbund Feldberg Jonas Eckert, Hochschwarzwald Tourismus Miriam Willert, Naturpark Südschwarzwald Michael Schäfer, LNV Arbeitskreis Hochschwarzwald
	Maisach, Buchkopfturm, Marketing für kleine ländliche Orte	Tourismusmarketing, NAREM	Elfriede Watzl, Ortsvorsteherin Maisach plus engagierte Gemeinderatsmitglieder Hirzighof, Familie Mayer Ferienhaus Kaltenbronn, Familie Kaltenbronn
	Freudenstadt, Verwendung der Weißtanne bei öffentlichen Gebäuden	Marketing, ReBA	Rudolf Müller und Julia Müller-Herzog Amt für Stadtentwicklung Freudenstadt Mathias Walter, w:Architekten, Freudenstadt
	Flughafen Stuttgart, Nachhaltigkeitsagenda Fairport	Internationales Tourismusmanagement, NAREM	Theresa Diehl, Head of Sustainability Communications
	Biosphärengebiet Schwäbische Alb, Besucherlenkung und -monitoring	Nachhaltiges Destinationsmanagement, NAREM	Dr. Volker Häring Leiter Evaluation, Forschung und Monitoring
	Nationalpark Schwarzwald, Besucherlenkung und -monitoring	Nachhaltiges Destinationsmanagement, NAREM	Urs Reif, Leitender Ranger
	Hossinger Leiter, Qualitätsmanagement von Wanderwegen	Produktentwicklung und Qualitätsmanagement, NAREM	
	Exotenwald Weinheim, Erstellung von Action Bounds	Projekt Tourismus, NAREM	Myriam Maldacker, Forst BW
	Oberes Donautal, ökologische Effekte des Kanutourismus	Tourismus – Freizeit und Wasser, RMW	Markus Ellinger, Ranger, Naturschutzzentrum Obere Donau
		Rotwildgatter Schönbuch	Jagdwirtschaft
	Tierpark Pforzheim	Jagdwirtschaft	Schwarz, Carsten
	Forstamt Soonwald	Artenschutz und Wildtiermanagement	Frauenberger, Bernhard

Verantw. Professor*in	Ziel der Lehrfahrt oder Exkursion	Im Fach	Name, Vorname, Titel der Gastgebenden
<b>BEIMGRABEN</b>	Wochenexkursion „Jagdwirtschaft in Brandenburg“ gemeinsam mit der Fachhochschule Erfurt (Prof. Dr. Fiona Schönfeld)	Jagdwirtschaft	Duhr, Michael Schwerin, Matthias Graf Strathmann, Henry Mehl, Dietrich Herpel, Jörg Haberl, Jochen Engel, Raimund
<b>BOLD</b>	Regenwassermanagement in Rottenburg und Neustetten	Regenwassermanagement	
	Hochwasserrückhaltebecken Rottenburg - Hemmendorf	Hoch- und Niedrigwassermanagement	
<b>BRODBECK</b>	Messe ForstLive, Offenburg	Grundlagen der forstlichen Biomasseproduktion	Messe Offenburg
	Bayerische Staatsforsten, Forstbetrieb Weißenhorn	Logistik (Master Forstwirtschaft)	Christoph Kohler, stellvertretender Forstbetriebsleiter
<b>BRUNOTTE</b>	Agri-PV in Aasen bei Donaueschingen und Bioenergieort Haigerloch-Bittelbronn	Energiekonzepte im ländlichen Raum	Schneider, Silas, Next2Sun Projekt GmbH Erich Volm, Bioenergie Bittelbronn
	Stadtwerke Horb a. N. / Solarpark Reute	Photovoltaik Geothermie und Solarthermie	Pfeiffer, Tim,m Stadtwerke Horb a.N.
<b>BURIAN</b>	Fachexkursion in den Rammert mit Studierenden des 2. Semesters BSc Nachhaltiges Regionalmanagement am 7. April 2022	Forstwirtschaft	
	Fakultative Fachexkursion in den Rammert mit Studierenden des Studiengangs MSc. Ressourceneffizientes Bauen am 28. April 2022	Fakultativ	
	Mehrtägige Exkursion zu Unternehmen der Holzwirtschaft mit Studierenden des 4. Semesters Holzwirtschaft vom 2. bis 5. Mai '22	Fertigungstechnik Säge-, Hobel- und Leimholzindustrie	Rettenmeier Holzindustrie, Wilburgstetten; Taglieber Holzbau, Oettingen; Pfeleiderer Holzwerkstoffe, Neumark i.d.P.; Holzwerke Ladenburger, Bopfingen; Best-Wood Schneider, Eberhardzell; Holzwerk Schilling, Rot an der Rot; Rau Palettenwerk, Rot a.d.R.; Sägewerk Messmer, Steinach; Sägewerk Echtele, Nordrach
	2. Fachexkursion in den Rammert mit Studierenden des 2. Semesters BSc Nachhaltiges Regionalmanagement am 24. Mai 2022	Forstwirtschaft	

Verantw. Professor*in	Ziel der Lehrfahrt oder Exkursion	Im Fach	Name, Vorname, Titel der Gastgebenden
	Fachexkursion in den Rammert mit Studierenden des 1. Semesters BSc Holzwirtschaft am 13. Oktober 2022	Forstwirtschaft	
	Fachexkursion in den Rammert mit Studierenden des 1. Semesters MSc. Ressourceneffizientes Bauen am 14. Dezember 2022	Aspekte der Ressourceneffizienz	
	Einführungsexkursion für das jeweils 1. Semester BSc. Holzwirtschaft und MSc. Ressourceneffizientes Bauen am 17.10.2022	fakultativ	Hermann Keller GmbH, Achern; Weber Haus GmbH, Rheinau-Linx; Europapark Rust, Rust
	Fachexkursion zu den Bayrischen Staatsforstern Weissenhorn und zur Rettenmeier Holzindustrie am 30. November 22 mit Studierenden des 1. Semesters MSc. Forstwirtschaft	Holzmärkte & Kundenorientierung	Forstbetrieb Weissenhorn der Bayerischen Staatsforsten und Rettenmeier Holzindustrie, Wilburgstetten
	Fachexkursion zum Forstbetrieb Gravenreuth und zur Holzindustrie Pfeiffer am 5. Dezember 2022 mit Studierenden des 7. Sem. Forstwirtschaft	Holzmarkt und Marketing	Forstbetrieb Gravenreuth, FGravenreuth und Holzindustrie Pfeiffer, Unterbernbach
<b>FRIEDLE</b>	Zweckverband Bodenseewasserversorgung	Siedlungswasserwirtschaft II	Dipl. Ing. Neuer Technischer Leiter
<b>GOTTSCHALK</b>	Nordostdeutschland	WPF Exkursionen	Krüger, Jörg-Andreas, Präsident des Naturschutzbundes Deutschland  Flade, Martin, Leiter Biosphärenreservat „Schorfheide Chorin“  Dirk Treichel, Nationalparkleiter Unteres Odertal  Sabine Pozdorecz, Leiterin Stadtplanung Schwedt  Stefan Schwill, NABU-Stiftung Nationales Naturerbe  Hecker, Ralf, Forstamtsleiter Ivenacker Eichen  Kleist, Bernd, MeckSchweizer
	Schweizer Nationalpark	WPF Wildtiermanagement in Großschutzgebieten	Haller Ruedi, Direktor Schweizer Nationalpark
	Bodensee	WPF Tierökologische Bestimmungsübungen und Erfassungsmethoden im Herbst und Winter	
	Wurzacher Ried	Schutzgebietsmanagement	Roth Siegfried, Leiter des Naturschutzzentrums Wurzacher Ried
<b>HEIN</b>	Waldbau mit Fichte auf Hochleistungsstandorten im AKL	FH.26Waldbau 2, B.Sc.	FAL Felix Groß, Lkrs BC

Verantw. Professor*in	Ziel der Lehrfahrt oder Exkursion	Im Fach	Name, Vorname, Titel der Gastgebenden
	Waldbau mit Nüssen (digital)	Waldbau II, B.Sc.	<u>Ehring</u> , Keller, Erbacher, Renkert, Hertel
	Waldbau mit Fichte auf Hochleistungsstandorten im AKL	FH.26Waldbau 2, B.Sc.	FAL Felix Groß, Lkrs BC
	Waldbau mit Nüssen (digital)	Waldbau II, B.Sc.	<u>Ehring</u> , Keller, Erbacher, Renkert, Hertel
	Waldbau mit Eiche (digital)	Waldbau I, B.Sc.	<u>Ehring</u> , Keller, Rütter, Rüb
<b>LUICK</b>	Österreich und Kroatien, diverse Ziele	WPM	Diverse Großschutzgebiete / Verwaltungen
	Naturraum Stromberg	Naturschutz / RW 4. S.	LEV Enzkreis
	Biosphärengebiet Südschwarzwald	Landespflege / FoWi 6. S.	Biosphärengebietsverwaltung
	Extensive Weidesysteme im Nord- und Mittleren Schwarzwald	Regionalwirtschaft / FoWi 7. S.	Hofgut Silva /Oppenau, Betrieb Baumann / Baden-Baden
	Unterer und Oberer Lindenhof / Universität Hohenheim	Agrarökologie / FoWi 7. S.	Universität Hohenheim
	Gewässerökologische Exkursion	WPM	
	Küstenökologisches Praktikum	WPM	Schutzstation Wattenmeer
<b>MEGERLE</b>	Tübingen	Raumordnung und Landschaftsplanung RMW	--
	Campus Galli und Meßkirch	Raumordnung und Landschaftsplanung NAREM	Dr. Hannes Napierala und Altbürgermeister Heinrich Güntner
<b>MÜLLER</b>	Best wood Schneider GmbH, Eberhardtzell	Verfahrenstechnik der Holzwerkstoffe	Andreas Schilling
	Pfleiderer GmbH, Neumarkt	Verfahrenstechnik der Holzwerkstoffe	Kristina Moreno
<b>PELZ</b>	Echtle-Holz GmbH	Holzverwendung 1	Manuel Echtle (GF), Dipl.-Ing. (FH) Harald Bröker
	Karl Streit GmbH & Co.KG	Holzverwendung 1	Diplom Forstwirt Michael Eh
	Dold Holzwerke GmbH	Holzverwendung 1	Dr. Florian Fink
	Nolte Holzwerkstoff GmbH & Co. KG	Holzverwendung 2	Dipl.-Ing. (FH) Markus Ost
	Essity	Holzverwendung 2	Diplom Holzwirt Armin Reinhard
	SchwörerHaus KG	Holzverwendung 2	Diplom Forstwirt Georg Tigge- mann
	GUTEX Holzfaserplattenwerk H. Henselmann GmbH & Co. KG	Holzverwendung 2	Dipl.-Ing. Ulrich Wilms
	Lignotrend Produktions GmbH	Holzverwendung 2	Werner Eckert (GF)



Verantw. Professor*in	Ziel der Lehrfahrt oder Exkursion	Im Fach	Name, Vorname, Titel der Gastgebenden
<b>POETSCH</b>	Versuchsstation Ihinger Hof der Univ. Hohenheim, 01.06.2022	Grundlagen der landwirtschaftlichen Biomasseproduktion	Pflugfelder, Markus
	Hofgut Martinsberg, 13.05.2022	Nachhaltige Landnutzungssysteme (NaReM)	Hauenstein, Severin, Dr.
	Schloss Tempelhof, Kreßberg, 29.06.2022	WPF Permakultur	Schuster, Agnes
	Biogasanlage Freudenstadt		
	Energiehof Weitenau, Eutingen		
<b>PETKAU</b>	Forstbetrieb Gemeinde Bitz	Holzbereitstellung und -vertrieb	Bitzer, Wolfgang
	Kommunales Forstamt Villingen-Schwenningen	Holzbereitstellung und -vertrieb	Brauner, Roland
	Kommunales Forstamt Villingen-Schwenningen	Holzbereitstellung und -vertrieb	Hammes, Jörg
	Holzverkaufsstelle Stadt Albstadt	Holzbereitstellung und -vertrieb	Seyboldt, Eugen
	Forstbetrieb Stadt Albstadt	Holzbereitstellung und -vertrieb	Lögler, Harald
	Untere Forstbehörde Zollernalbkreis	Controlling im Forstrevier	Beck, Christian
	Forstbetrieb Stadt Rosenfeld	Controlling im Forstrevier	Brand, Annette
	Forstbetrieb Stadt Rosenfeld	Controlling im Forstrevier	Kneer, Stephan
	Untere Forstbehörde Zollernalbkreis	Controlling im Forstrevier	Kneer, Julia
	Forstwirtschaftliche Vereinigung mittlerer Schwarzwald	Prozessoptimierung	Prinzbach, Joachim
	Sägewerk Streit	Prozessoptimierung	Eh, Michael
	Forstamt Soonwald	Strategisches Controlling, Organisation und Reorganisation	Ontrup, Godehard
	Forstamt Soonwald	Strategisches Controlling, Organisation und Reorganisation	Sergi, Marco

Verantw. Professor*in	Ziel der Lehrfahrt oder Exkursion	Im Fach	Name, Vorname, Titel der Gastgebenden
	Forstamt Soonwald	Strategisches Controlling, Organisation und Reorganisation	Frauenberger, Bernhard
	Forstbetrieb Stadt Baden (CH)	Strategisches Controlling, Organisation und Reorganisation	von Graefe, Georg
<b>RUGE</b>	Nieder- und Plenterwald, Yach u. Oberwolfach	Waldbau-Grundlagen	FAM Markus Schätzle, Manfred Henkes DFD Dr. Frieder Hepperle
	Nieder- und Plenterwald, Yach u. Oberwolfach	Waldbau-Grundlagen	FAM Hans Lehmann
	Auewälder	Waldbau-Grundlagen	FD'in Monika Bub
	Auewälder	Waldbau-Grundlagen	FD'in Monika Bub
	Niederrösterreich, Kroatien	Waldbau-Grundlagen	Matthias Schickhofer Dr. Duro Huber
	Hallig Hooge	Waldbau-Grundlagen	Michael Klisch, Leiter Naturschutzhaus der Schutzstation Wattenmeer
<b>SCHÄFFER</b>	Pfaffenberg	Landschaftsökologisch/geologische Exkursion im Studiengang B.Sc. Forstwirtschaft	
	Rammert	Bodenkundliche Einführungsexkursion (B.Sc. Forstwirtschaft)	
	Altensteig	Stoffhaushalt von Wäldern (MSc.Forstwirtschaft)	
	FAWF Trippstadt	Stoffhaushalt von Wäldern (MSc.Forstwirtschaft)	Martin Greve, Dr.
	Mittlere Schwäbische Alb	Bodenkunde II	
	Kreisforstamt Freudenstadt	Landnutzungspolitik (Bachelor Forstwirtschaft)	Susanne Kaulfuß, Amtsleiterin Lena Rentschler, Trainee

Verantw. Professor*in	Ziel der Lehrfahrt oder Exkursion	Im Fach	Name, Vorname, Titel der Gastgebenden
<b>SCHURR</b>	Forstbezirk Schönbuch (ForstBW)	Landnutzungspolitik (Bachelor Forstwirtschaft)	Götz v. Bülow, Leiter Forstbezirk
	Stadtwald Heilbronn	Landnutzungspolitik (Bachelor Forstwirtschaft)	Immanuel Schmutz, Stadt Heilbronn
	Stadtwald Sindelfingen	Praxisprojekt Waldpolitik (Master Forstwirtschaft)	Markus Klas, Betriebsleiter
	Forstamt Bad Dürkheim (Landesforsten Rheinland-Pfalz)	Praxisprojekt Waldpolitik (Master Forstwirtschaft)	Frank Stipp (Forstamtsleiter) und Mitarbeiter*innen
	Profilmetal Hirrlingen	Personalführung (Master Forstwirtschaft)	Dr. Daniela Eberspächer-Roth
	Waldakademie Wershofen	Wald- und Umweltpolitik (Master Forstwirtschaft)	Peter und Tobias Wohlleben
	Lennebergwald (Forstamt Rheinhessen)	Wald- und Umweltpolitik (Master Forstwirtschaft)	Wolfgang Vogt, Forstamtsleiter Stefan Dorschel, Revierleiter
	SWR Landesstudio Tübingen	Externe Kommunikation (Master Forstwirtschaft)	Anne Schmidt, Redakteurin
	Europäisches Parlament Strasbourg	Wald- und Umweltpolitik (Master Forstwirtschaft)	Marlene Mortler, MEuP
Universität Freiburg	Wald- und Umweltpolitik (Master Forstwirtschaft)	Prof. Dr. Daniela Kleinschmit	
Windpark Junge Donau, Immendingen	Ausgewählte Kapitel des Rechts (Master Forstwirtschaft)	Karl Heinz Schäfer (Unt. Forstbehörde LK Tuttlingen) Cathrin Nielsen (Immissionsschutzbehörde LK Tuttlingen) Florian Elgas (Juwi)	
<b>THORWARTH</b>	Müllheizkraftwerk Stuttgart Münster	Feuerungssysteme	EnBW AG
<b>WOLFF</b>	Besichtigung Seilkranseinsatz in der Region Kirchzarten	Hiebsplanung	Korneck, Heiner, Technischer Leiter Maschinenbetrieb St. Peter
	Besichtigung Harvester und Forwarder in der Region Bad Liebenzell	Holzernte und Logistik	Morlock, Rainer, Maschineneinsatzleiter Maschinenbetrieb Schroffel

Tab. 5: Lehrfahrten und Exkursionen

## 4.5 10 Jahre NaRem

Über 100 geladene Gäste feierten am 22.10.2022 das 10-jährige Jubiläum des Studiengangs „Nachhaltiges Regionalmanagement“ (NaRem) an der HFR.

Der Studiengang wurde im Jahr 2012 von Prof. Heidi Megerle maßgeblich mitentwickelt. Sie begleitete ihn auch die ersten beiden Jahre als Studiengangleiterin. Zum Wintersemester 2012/13 schrieben sich die ersten 38 Studierenden ein.

Insgesamt haben sich in 10 Jahren über 1.543 Personen auf den Studiengang beworben, der damit durchweg sehr gefragt ist. Der Studiengang zeichnet sich durch seine Praxisnähe aus. Nur ein Teil der Lehrinhalte findet im Klassenraum statt. In den 10 Jahren wurden durch Professorinnen und Professoren der HFR sowie zahlreiche Lehrbeauftragte und



Gastredner rund 147 Lehrfahrten durchgeführt. Acht mehrtägige Exkursionen führten zum Teil auch ins Ausland, z.B. nach Südtirol, Montenegro, Korsika und Schottland. Der Studiengang ist zudem sehr forschungsstark: Von den drei Kernprofessuren wurden in den vergangenen 10 Jahren über 1,4 Mio. Euro For-

schungs- und Drittmittel eingeworben sowie über 70 Publikationen veröffentlicht.

Bei der Feier am 22.10.2022 gab es viele Anekdoten und Geschichten von Exkursio-

nen und Lehrfahrten. Außerdem hielten fünf Alumni Kurzvorträge zu ihrem beruflichen Werdegang. Sie zeigten neben einer Karriere in der Wissenschaft auch das Berufsbild einer Rangerin, eines Landschaftsplaners, der vielfältigen Arbeit in einem Nationalpark und bei einem Landschaftserhaltungsverband.

## 5. Forschung und Abschlussarbeiten

### 5.1 Forschung

Im Jahr 2022 sind an der HFR in den Forschungsschwerpunkten Forst- und Holzwirtschaft, Erneuerbare Energien, Management natürlicher Ressourcen und ländlicher Räume 17 neue Projekte hinzugekommen, z.B.:

- die Erhaltung der Biodiversität im Wald,
- das Management von erholungsbasier-ten Konflikten im Wald,
- die Nutzung von Holzaschen als Dünger und Wertstoffquelle,
- die Förderung der Resilienz unserer Wälder gegenüber dem Klimawandel,
- die Weiterentwicklung des urbanen Holzbaus,
- innovative Dämmstoffe (aus Laub!) und
- die technische und wirtschaftliche Machbarkeit einer dezentralen Energieversorgung (Strom, Wärme, Kälte und Biogas) in ländlichen Regionen Westafrikas, mit besonderem Fokus auf Ghana, auf der Basis biogener Reststoffe.

Die genannten Projekte stehen exemplarisch für die Einwerbung von fast 2,4 Mio. Euro Forschungsdrittmittel, was einer Steigerung von fast 20% gegenüber 2021 entspricht. Das finanzielle Gesamtvolumen

der um 15 % höheren Anzahl von Projekten stieg auf über 10 Mio. Euro an.

Eine enorme Herausforderung für IAF und Verwaltung, nicht zuletzt, da auch die Anzahl der Kooperationspartner aus Wirtschaft, Industrie, Forschung und Entwicklung durch große Verbundprojekte zugenommen hat. Fast zwei Drittel der Finanzmittel stammen aus überregionalen Förderprogrammen (Bund, DFG, EU), was die hohe Anerkennung der Hochschule als Forschungseinrichtung unterstreicht.

Die erneute Steigerung der Forschungsleistung basiert auf der Kompetenz, der Begeisterung und der Leidenschaft der Forschenden. Trotz steigender Belastung durch die Zunahme an Projekten ließ die zeitintensive Erstellung hochkarätiger wissenschaftlicher Veröffentlichungen nicht nach, im Gegenteil, sie stieg um weitere drei Prozent an.

Auch 2022 hat sich die Hochschule Rottenburg in die Spitzengruppe der forschungstärksten HAW des Landes eingereiht. 2022 war sie führend bei Drittmitteln pro Professur und ebenso bei den wissenschaftlichen Veröffentlichungen pro Professur.

## Eingeworbene FuE-Drittmittel 2013-2022

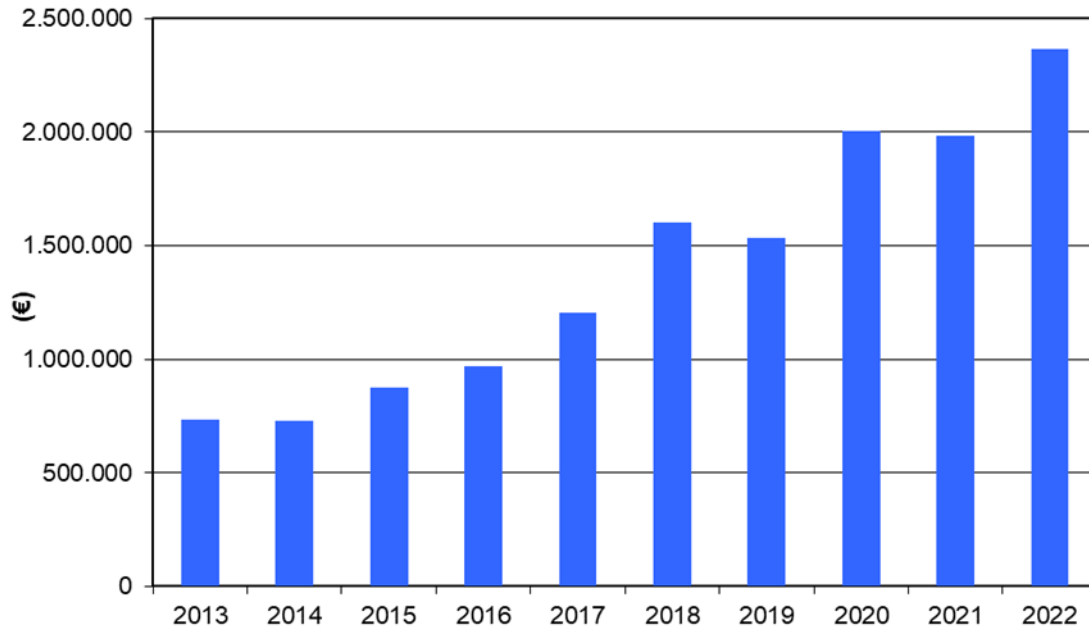


Abb. 2: Eingeworbene Drittmittel 2013-2022

## Wissenschaftliche Kennzahlen 2013-2022

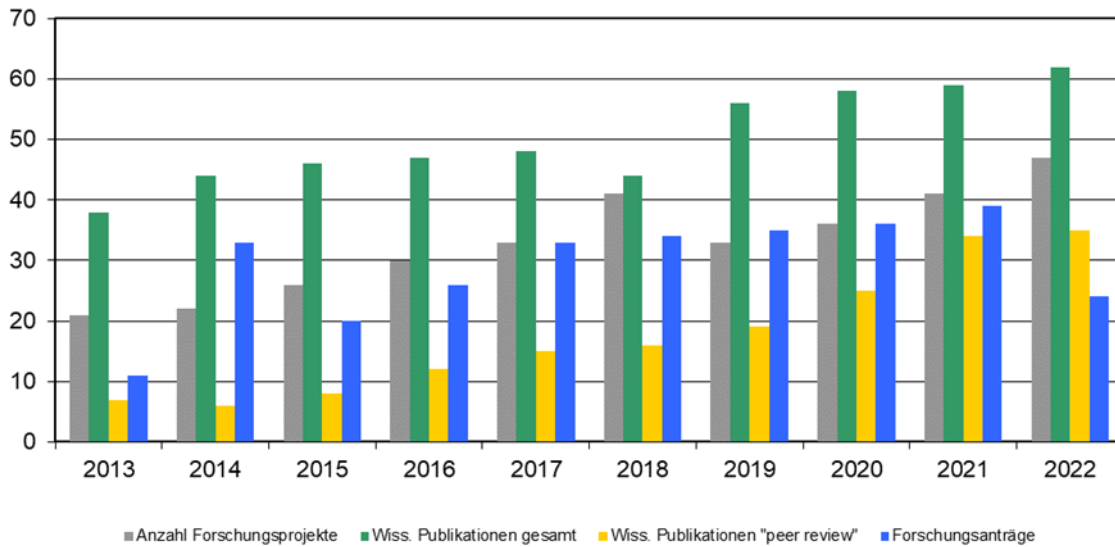


Abb. 3: Wissenschaftliche Kennzahlen 2013-2022

### 5.1.1 Drittmittelfinanzierte Forschungsprojekte

Projektleitung (keine Titel oder Amtsbezeichnungen)		Angaben zum Projekt				
Vorname	Nachname	Projekttitel	Mittelgeber	Name Förderprogramm	Laufzeit Beginn	Laufzeit Ende
neue Projekte in 2022:						
Stefan	Pelz	Forschungsauftrag vertraulich	Vertraulich	Forschungsauftrag vertraulich	Vertraulich	Vertraulich
Harald	Thorwarth	Aufbereitung von Holzaschen zur Kreislaufführung von Düngern und Wertstoffen [a-wert]	FA BioHKW, FA Fernwärme Ulm, FA SchwörerHaus	Geldspende	01.10.2022	31.03.2025
Thomas	Gottschalk	Light - a limiting resource for diurnal butterflies in forests [con-fobi]	DFG via Weiterleitung Uni Freiburg	DFG-Graduiertenkolleg "Erhaltung der Wald Biodiversität in vielfältig genutzten Landschaften Mitteleuropas (ConFoBi)"	01.05.2022	31.03.2025
Monika	Bachinger	Deliberative Kommunikation für erholungs-basierte Nutzungskonflikte im Wald - TP 1: Projektleitung, Konfliktanalyse, Stakeholder Netzwerke, Partizipative Formate, transdisziplinäre Lernprozesse [dekko4rest]	Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL) über Fachagentur Nachhaltige Rohstoffe (FNR)	Nachwachsende Rohstoffe (BMEL)	01.09.2022	31.08.2025
Thorsten	Beimgraben	Zwischen Vorurteilen und Kooperation - neue Ansätze zur Kommunikation im Waldumbau. TP 1 (HFR): Perspektiven Jungjäger und Jungwaldbesitzer [dialog]	Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL) über Fachagentur Nachhaltige Rohstoffe (FNR)	Nachwachsende Rohstoffe (BMEL)	01.09.2022	31.08.2024
Rainer	Luick	Auszeichnung Projekt „WinWin im Weinberg“ mit dem Preis „Unsere Heimat und Natur“ [edeka]	Edeka Handelsgesellschaft Südwest GmbH	Preisgeld	01.07.2021	30.06.2023

Projektleitung (keine Titel oder Amtsbezeichnungen)		Angaben zum Projekt				
Vorname	Nachname	Projekttitel	Mittelgeber	Name Förderprogramm	Laufzeit Beginn	Laufzeit Ende
Thomas	Gottschalk	Habitatmanagement für Lichtwaldarten auf der Schwäbischen Alb - Konzeption, Umsetzung und Evaluierung von Artenschutzmaßnahmen zur Förderung von Tagfaltern und Widderchen in bewirtschafteten Wäldern [habilis]	MLR Baden-Württemberg	Sonderprogramm zur Stärkung der biologischen Vielfalt in Baden-Württemberg	01.07.2022	31.12.2024
Rainer	Luick	Urwälder in Mitteleuropa - Verantwortung übernehmen für das europäische Naturerbe [heiho]	Heidehof Stiftung GmbH	Förderbereich Umwelt	01.12.2021	30.04.2024
Bastian	Kaiser	Urbaner Holzbau im Quartiersmaßstab in Freiburg [hoquart]	MLR Baden-Württemberg via Weiterleitung Stadt Freiburg	Holzbau-Offensive BaWü	01.04.2022	31.12.2023
Harald	Thorwarth	Wasserstoff Modellregion Mittlere Alb-Donau / Leuchtturmprojekt H2-Grid [h2grid]	Europäischer Fonds für regionale Entwicklung (EFRE) in Baden-Württemberg 2021-2027 im Rahmen der Verwaltungsvorschrift des Ministeriums für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft Baden-Württemberg	Modellregion Grüner Wasserstoff	03.03.2022	28.02.2027
Marcus	Müller	Laub als Dämmstoff [laudästo]	Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung im Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung	Zukunft Bau Forschungsförderung	01.09.2022	31.08.2025
Stefan	Pelz	Client II-Verbundprojekt Klimaschutz: Aufwertung lokaler Märkte durch Nutzung biogener Reststoffe (Levelup) - Teilprojekt 1: Projektkoordination und Forschung zu Konversion, Ökonomie und Nachhaltigkeit [levelup]	Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF)	CLIENT II	29.07.2022	28.07.2025



Projektleitung (keine Titel oder Amtsbezeichnungen)		Angaben zum Projekt				
Vorname	Nachname	Projekttitel	Mittelgeber	Name Förderprogramm	Laufzeit Beginn	Laufzeit Ende
Thomas	Gottschalk	Die Bedeutung von Maisfeldern als Lebensraum für Vögel im Sommer und Herbst - eine Raumnutzungs- und Ressourcenanalyse unter Berücksichtigung des Landschaftskontextes [maisle]	DFG	Sachbeihilfe	01.04.2022	31.03.2025
Harald	Thorwarth	Forschungsauftrag vertraulich	Vertraulich	Forschungsauftrag vertraulich	Vertraulich	Vertraulich
Rainer	Luick	Auszeichnung Projekt „Winwin im Weinberg“ mit dem Ursula Hudson Preis [slow-food]	Slow Food Deutschland e.V.	Preisgeld	01.07.2021	30.06.2023
Stefanie	Steinebach	Entstehung und Veränderung waldbezogener Werte und des (zukünftigen) beruflichen Rollenverständnisses von Forststudierenden; Teilvorhaben 1: Quantitativer Studienschwerpunkt [studiwe]	Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL) über Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe (FNR)	Nachwachsende Rohstoffe (BMEL)	01.10.2022	31.03.2024
Rainer	Luick	Urwälder in Mitteleuropa - Verantwortung übernehmen für das europäische Naturerbe [urwald]	Deutsche Bundesstiftung Umwelt	Förderbereich Umwelt	01.10.2021	30.04.2024
bereits in 2021 gemeldet:						
Heidi	Megerle	Begleitforschung zum Aufbau von Agroforstsystemen in Burundi (Phase 1, 2) [agburundi]	Staatsministerium BaWü; Weiterleitung durch Stiftung Entwicklungszusammenarbeit BaWü		17.12.2018	30.09.2022
Marcus	Müller	Entwicklung innovativer, intelligenter und zukunftsfähiger Elementaufbauten für klimaneutrale und gesundheitsfreundliche Gebäude aus Holz - TP Bauteilkennwerte der Elementaufbauten durch Laborversuche, Modellierung und Simulation [bauteil]	Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWi) über AIF	ZIM	01.09.2019	31.01.2022

Projektleitung (keine Titel oder Amtsbezeichnungen)		Angaben zum Projekt				
Vorname	Nachname	Projekttitel	Mittelgeber	Name Förderprogramm	Laufzeit Beginn	Laufzeit Ende
Harald	Thorwarth	Holzbasierte Bioökonomie Baden-Württemberg: Analyse der Datenlage zu Holz-Stoffströmen [bks]	Plattform Erneuerbare Energien Baden-Württemberg e.V. (Plattform EE BW), mit Unterstützung durch den Deutschen Säge- und Holzindustrie Bundesverband e. V. (DeSH) und den Holzenergie-Fachverband Baden-Württemberg e.V. (HEF)	Forschungskoope-ration	17.05.2021	31.05.2022
Bertil	Burian	Brettsperrholz aus modifiziertem Buchenholz - Teilprojekt 1: Buchenholzmodifizierung und Brettsperrholzfertigung [b2bsp]	Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL) über Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe (FNR)	Nachwachsende Rohstoffe (BMEL)	01.02.2020	31.01.2023
Bastian	Kaiser	Ökologisch und ökonomisch belastbare Geschäftsmodelle für Bürgerenergie-Genossenschaften: Ein Best Practice Modell zur Unterstützung der erfolgreichen Energiewende in BW [BüEnWe]	MWK BaWü	Innovative Projekte	01.07.2020	30.06.2022
Harald	Thorwarth	Forschungsauftrag vertraulich	Vertraulich	Forschungsauftrag vertraulich	Vertraulich	Vertraulich
Sebastian	Hein	Klimaanfälligkeit der Douglasie im Wald des 22. Jhdts – Wuchsdynamik, Klimasensitivität und Risikoabschätzung; Teilvorhaben 2: Ökophysiologie und Stressanfälligkeit der Douglasie entlang eines ozeanisch-kontinentalen Klimagradienten in Deutschland [dogorisk]	Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL) über Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe (FNR)	Waldklimafonds	01.09.2021	31.08.2024
Rainer	Luick	Drohnen im BioMonitoring: Technische Möglichkeiten - Einsatzfelder - Potentiale - Wirtschaftlichkeit - Geschäftsoptionen [drobio]	Stiftung Naturschutzfonds Baden-Württemberg	Allgemeiner Stiftungshaus-halt	06.04.2020	30.04.2022

Projektleitung (keine Titel oder Amtsbezeichnungen)		Angaben zum Projekt				
Vorname	Nachname	Projekttitel	Mittelgeber	Name Förderprogramm	Laufzeit Beginn	Laufzeit Ende
Harald	Thorwarth	Evaluierung von Schnellmesstechnik zur Brennstoffanalyse in Holz-(Heiz-) Kraftwerken; Teilvorhaben 1: Technologiescreening, Evaluierung und ökon. Bewertung [ebaholz]	Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL) über Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe (FNR)	Nachwachsende Rohstoffe (BMEL)	01.01.2020	31.12.2022
Bastian	Kaiser	Forstbetriebsführung im Ausnahmezustand - Strategieentwicklungspotentiale für kommunale Forstbetriebe im Klimawandel (FIASKO)	Ministerium für Ländlichen Raum und Verbraucherschutz (MLR)		01.03.2021	31.12.2021
Marcus	Müller	Kunstharzmodifiziertes Holz und Wechselbünde für Gitarren-Griffbretter [gitarre]	Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWi) über AIF	ZIM	01.08.2019	28.02.2022
Rainer	Luick	Investitionsförderung für Win-Win im Weinberg - innovatives ökologisches und ökonomisches Weinbergmanagement mit extensiver Schafbeweidung [heidehof]	Heidehof Stiftung GmbH		01.04.2019	31.12.2022
Ludger	Dederich	Siedlungen und Stadtquartiere in Holzbauweise - Vergleichende Betrachtung von Realisierungen und Planungen in Deutschland sowie den europäischen Nachbarländern bezogen auf Motivationen, Bauweisen, Baukosten und Umsetzungsempfehlungen [HoHaSie]	Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung	Innovationsprogramm Zukunft Bau	01.01.2021	31.12.2022
Stefan	Pelz	Innovative Verfahrenskette für Holzbrennstoffe - Teilvorhaben 2: Mechanisches Pressverfahren für Holzhackschnitzel (inkl. Aufstockung) [InnoFuels]	Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL) über Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe (FNR)	Nachwachsende Rohstoffe	01.10.2018	31.03.2022
Ludger	Dederich	Internationale Zusammenarbeit zu innovativem Holzbau und Erdbebensicherheit mit Japan [InZuHo]	MLR BaWü	Holzbau Offensive Baden-Württemberg	24.11.2020	31.07.2022

Projektleitung (keine Titel oder Amtsbezeichnungen)		Angaben zum Projekt				
Vorname	Nachname	Projekttitel	Mittelgeber	Name Förderprogramm	Laufzeit Beginn	Laufzeit Ende
Harald	Thorwarth	Künstliche Intelligenz Controlling - Optimierung durch Forschung im Feld Erneuerbare Energien [kickoffee]	EnBW AG	Forschungs-kooperation	01.04.2019	31.03.2022
Thomas	Gottschalk	Nachhaltige Waldwirtschaft zur Förderung von Lichtwaldarten unter besonderer Berücksichtigung des Blauschwarzen Eisvogels ( <i>Limenitis reducta</i> ) [lichtwald]	Deutsche Bundesstiftung Umwelt e.V.		01.04.2019	31.03.2022
Heidi	Megerle	Living Income: Ausreichendes Familieneinkommen über Agroforst-Systeme, Fair Trade und Bio-Anbau in Burundi [living]	Ministerium für Ländlichen Raum und Verbraucherschutz (MLR)		01.07.2021	31.12.2022
Artur	Petkau	Förderung und Weiterentwicklung bilateraler Forschung zur nachhaltigen Waldnutzung in Südbrasilien [nawas]	Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft über Projektträger Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung	Forschung für internationale nachhaltige Waldwirtschaft	02.11.2020	31.03.2022
Jens	Poetsch	ÖkoTrans: Ökologischer Landbau im Kontext gesellschaftlicher, ökonomischer und ökologischer Transformationsprozesse [oekotrans]	MWK BaWü	Forschungsprogramm Ökologischer Landbau	01.07.2020	30.06.2023
Ludger	Dederich	Ökobilanzieller Vergleich von Gebäuden der öffentlichen Hand aus Holz und aus mineralischen Baustoffen sowie Aufbereitung für kommunale Entscheider [överkom]	Ministerium für Ländlichen Raum und Verbraucherschutz (MLR)	Holzbau-Offensive Baden-Württemberg	01.11.2021	31.12.2023
Marcus	Müller	Entwicklung einer neuartigen biozidfreien Behandlung von heimischen Holzarten mit Polyethylenglycol (PEG) für die Nutzung im Außenbereich [PegWood]	MLR BaWü & EFRE	Holz Innovativ Programm	23.12.2019	31.12.2022

Projektleitung (keine Titel oder Amtsbezeichnungen)		Angaben zum Projekt				
Vorname	Nachname	Projekttitel	Mittelgeber	Name Förderprogramm	Laufzeit Beginn	Laufzeit Ende
Sebastian	Hein	Nachhaltige Waldsysteme für die Zukunft - Hochentwickelte Waldbewirtschaftung im Dialog: Deutschland-Japan [3 Pfeile]	Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft über Projektträger Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung	Forschung für internationale nachhaltige Landwirtschaft	01.01.2020	30.06.2023
Rainer	Luick	Wildsammlungen von Pflanzen und ihre ökonomische Bedeutung für den Medizin- und Gesundheitssektor [PharmaPlants]	Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF)	FHprofUnt	01.09.2019	31.08.2022
Thorsten	Beimgraben	Jagd in Eigenregie als ein Element zur Bewältigung von Tierseuchengroßereignissen [regiejagd]	Ministerium für Ländlichen Raum und Verbraucherschutz (MLR)		01.11.2021	31.10.2023
Thorsten	Beimgraben	Entwicklung und Erprobung eines Maßnahmenpaketes zur Bejagungsintensivierung beim Schwarzwild - Phase 2 [SauNa2]	MLR BaWü	Maßnahmenplan des Ministeriums für Ländlichen Raum und Verbraucherschutz Baden-Württemberg zur Vorbeugung und Bekämpfung der Afrikanischen Schweinepest (ASP)	01.01.2020	28.02.2022
Sebastian	Hein	Abschließende Quantifizierung der "Wald- und Erosionsdynamik (2016-2020)" nach Brand auf Thassos & Einstieg in eine gelenkte Wiederbewaldung [thassos3]	Bundesministerium für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung (BMZ)	Deutsch-Griechische Versammlung im BMZ	01.01.2021	31.03.2022
Sebastian	Hein	Entwicklung innovativer Wuchshüllen aus NaWaRo & Konzepte zur Vermeidung von Plastikakkumulation im Wald [TheForest-Cleanup]	Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL) über Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe (FNR)	Nachwachsende Rohstoffe (BMEL)	01.03.2020	31.12.2023
Dirk	Wolff	Forschungsauftrag vertraulich	Vertraulich	Forschungsauftrag vertraulich	Vertraulich	Vertraulich

Projektleitung (keine Titel oder Amtsbezeichnungen)		Angaben zum Projekt				
Vorname	Nachname	Projekttitel	Mittelgeber	Name Förderprogramm	Laufzeit Beginn	Laufzeit Ende
Rainer	Luick	Win-Win im Weinberg: Innovatives, ökologisches und ökonomisches Weinbergmanagement mit Schafbeweidung [winwin]	Stiftung Naturschutzfonds		01.03.2019	31.01.2023

Tab. 6: Drittmittelfinanzierte Forschungsprojekte

## 5.1.2 Publikationen und Vorträge

### Wissenschaftliche Publikationen

Wissenschaftliche Publikationen (peer reviewed)
Abramov, S. M.; He, J.; Wimmer, D.; Muehe, E.M.; <b>Thorwarth, H.</b> & A. Kappler (2022): Thiourea leaching of gold from processed municipal solid waste incineration residues. In: Journal of Material Cycles and Waste Management, 24, 2243–2254.
Abramov, S. M.; Straub, D.; <b>Tejada, J.</b> ; Grimm, L.; Schädler, F.; Bulaev, A.; <b>Thorwarth, H.</b> ; Amils, R.; Kappler, A. & S. Kleindienst (2022): Biogeochemical Niches of Fe-cycling Communities Influencing Heavy Metal Transport Along the Rio Tinto, Spain. In: Applied and Environmental Microbiology, 88 (4), e02290-21.
Anaba, C.I.; <b>Abele, S. &amp; C. Forst-Gill</b> (2022): Farmers' and Experts' Perceptions of Precision Farming Impacts on Economic Efficiency, Food Security, Climate and Environmental Sustainability. In: Proceedings of the 15th International Conference on Precision Agriculture, 14p.
<b>Bachinger, M.</b> ; Kofler, I. & H. Pechlaner (2022). Entrepreneurial ecosystems in tourism: An analysis of characteristics from a systems perspective. In: European Journal of Tourism Research, 31, 3113-3133.
Chen, B.; Zhang, J.; Xie, W.; Wu, J. & <b>S. Hein</b> (2022): Betula alnoides Admixed with Castanopsis hystrix or Cunninghamia lanceolata from Two Reforestation Case Studies in Southeast China. In: Indian Journal of Agricultural Research, 56 (5), 557-561.
Conrad, L.; <b>Hörl, J.</b> ; Henke, M.; <b>Luick, R. &amp; N. Schoof</b> (2022): Sheep in the Vineyard: Suitability of Different Breeds and Potential Breeding Objectives. In: Animals, 12 (19), 2575, 17p.
<b>Graf, Y.</b> ; <b>Hein, S. &amp; A. Schnabl</b> (2022): A Review of Challenges and Future Pathways for Decision Making with Treeshelters – A German and European Perspective. In: Journal of Forest Research, 27 (3), 191-199.
<b>Graf, Y.</b> ; <b>Schnabl, A.</b> ; <b>Hein, S.</b> ; <b>Petkau, A.</b> ; <b>Schurr, C.</b> (2022): Synopse waldbaulicher Förderbestimmungen der bundesdeutschen Länder: ein Vergleich anhand Wuchshülle und Zaun. In: Allgemeine Forst- und Jagdzeitung, 192 (5/6), 120-135.
<b>Sailer, G.</b> ; Hülsemann, B.; <b>Eichermüller, J.</b> ; <b>Empl, F.</b> ; <b>Poetsch, J.</b> ; <b>Pelz, S.</b> ; Kuptz, D.; Oechsner, H. & J. Müller: Datasets on material properties and energy yields of lab-designed organic fraction of municipal solid waste (OFMSW) components. In: Data in Brief, 44, 108519.
<b>Greinwald, A.</b> ; Hartmann, M.; Heilmann, J.; Heinrich, M.; <b>Luick, R.</b> & A. Reif (2022): Soil and vegetation drive Sesquiterpene Lactone content and profile in Arnica montana L. Flower Heads from Apuseni-Mountains. In: Frontiers in Plant Sciences, 13, 813939, 10p.
<b>Hinneberg, H.</b> ; Bamann, T.; Geue, J. C.; Foerster, K.; Thomassen, H. A. & A. Kupfer (2022): Truly invasive or simply non-native? Insights from an artificial crested newt hybrid zone. In: Conservation Science and Practice, 4 (8), e12752, 16p.
<b>Hinneberg, H.</b> ; Döring, J.; Hermann, G.; Markl, G.; Theobald, J.; Aust, I.; Bamann, T.; Bertscheit, R.; Budach, D.; Niedermayer, J.; Rissi, A. & <b>T. K. Gottschalk</b> (2022): Multi-surveyor capture-mark-recapture as a powerful tool for butterfly population monitoring in the pre-imaginal stage. In: Ecology and evolution, 12 (8), e9140, 11p.
Jandt, M.; Bronner, G. & <b>R. Luick</b> (2022): Evaluation von Kompensationsmaßnahmen bei Flurneuordnungsverfahren - Ökologischer Mehrwert nach der Neuausrichtung von 2013 sowie Zustandsuntersuchung von Kompensationsmaßnahmen in Baden-Württemberg.- Naturschutz und Landschaftsplanung. In: Naturschutz und Landschaftsplanung, 54 (8), 32-36.

## Wissenschaftliche Publikationen (peer reviewed)

- Gu, J.; Scotti, F.; Reich, E.; **Kirchhof, R.**; Booker, A. & M. Heinrich (2022): Chrysanthemum species used as food and medicine: Understanding quality differences on the global market. In: South African Journal of Botany 148, 123-134.
- Luick, R.**; Hennenberg, K.; Leuschner, C.; Grossmann, M.; Jedicke, E.; **Schoof, N.** & T. Waldenspuhl (2022): Urwälder, Natur- und Wirtschaftswälder im Kontext von Biodiversitäts- und Klimaschutz - Teil 2: Funktionen für die biologische Vielfalt und als Kohlenstoffspeicher. In: Naturschutz und Landschaftsplanung, 54 (1), 22-35.
- Markl, G.; **Hinneberg, H.** & G. Tarmann (2022): Drastic decline of extensive grassland species in Central Europe since 1950: Forester moths of the genus *Jordanita* (Lepidoptera, Zygaenidae) as a type example. In: Ecology and Evolution, 12 (9), e9291, 18p.
- Mayer, E.**; **Eichermüller, J.**; **Endriss, F.**; **Baumgarten, B.**; **Kirchhof, R.**; **Tejada, J.**; Kappler, A. & **H. Thorwarth** (2022): Utilization and recycling of wood ashes from industrial heat and power plants regarding fertilizer use. In: Waste management, 141, 92–103.
- Megerle, H. E.** (2022): One billion years of earth history: Challenges of valorizing the outstanding geodiversity of Southwest Germany for sustainable Geotourism. In: Sustainability, 14 (1), 559, 25p.
- Megerle, H. E.** & C. Ellger (2022): Germany's UNESCO Global Geoparks and National GeoParks: Experiences from a Two-Tier System. In: Land, 12 (1), 108, 22p.
- Megerle, H. E.** & A. Frick (2022). Energie(wenden) im Ländlichen Raum: Auswirkungen, Chancen und Risiken am Beispiel von Baden-Württemberg. In: Standort 46 (4), 250–258.
- Megerle, H.**; Martin, S. & G. Regolini-Bisig (2022): Chancen, Herausforderungen und Risiken der Inwertsetzung des regionalen Geo-Erbes: Geotopschutz und Geotourismus im Spannungsfeld unterschiedlichster Interessen. In: Geographica Helvetica, 77 (1), 53–66.
- Megerle, H. E.** & S. Teuber (2022): Geoparks als Modellregionen für nachhaltige Entwicklung? In: Berichte Geographie und Landeskunde, 95 (4), 401-432.
- Paczkowski, S.; **Comi, J.**; **Küttner, I.**; **Knappe, V.**; **Russ, M.**; Diaz Robles, L.A.; Jaeger, D. & **S. Pelz** (2022): Hydrothermal treatment (HTT) for improving the fuel properties of biomass residues. In: Biomass Conversion and Biorefinery, 2022, 23p.
- Reif, A.; Schneider, E.; Oprea, A.M.; Rakosy, L. & **R. Luick** (2022): Romania's natural forest types – a biogeographic and phytosociological overview in the context of politics and conservation - Die natürlichen Waldtypen Rumäniens – eine biogeographische und vegetationskundliche Übersicht im Kontext von Politik und Naturschutz. In: Tuexenia 42, 9-34.
- Sailer, G.**; **Comi, J.**; **Empl, F.**; **Silberhorn, M.**; Heymann, V.; Bosilj, M.; Ouardi, S.; **Pelz, S.** & J. Müller (2022): Hydrothermal Treatment of Residual Forest Wood (Softwood) and Digestate from Anaerobic Digestion—Influence of Temperature and Holding Time on the Characteristics of the Solid and Liquid Products. In: Energies, 15 (10), 3738, 26p.
- Sailer, G.**; **Eichermüller, J.**; **Empl, F.**; **Poetsch, J.**; **Pelz, S.**; Kuptz, D.; Oechsner, H. & J. Müller (2022): Improving the energetic utilization of household food waste: Impact of temperature and atmosphere during storage. In: Waste management, 144, 366–375.
- Sailer, G.**; **Empl, F.**; Kuptz, D.; **Silberhorn, M.**; **Ludewig, D.**; Lesche, S.; **Pelz, S.** & J. Müller (2022): Characteristics and Anaerobic Co-Digestion of Press Water from Wood Fuel Preparation and Digested Sewage Sludge. In: Fermentation, 8 (1), 37, 19p.
- Schäffer, J.** (2022): Recovery of Soil Structure and Fine Root Distribution in Compacted Forest Soils. In: Soil Systems, 6 (2), 49, 17p.
- Schnabl, A.** & **S. Hein** (2022): Rechtliche Bewertung von Kunststoffen als Betriebsmittel in der Waldwirtschaft – Vorschläge für die Praxis. In: Naturschutz und Landschaftsplanung, 54 (11), 32-37.
- Schott, F.; Baumbach, G.; Straub, D.; **Thorwarth, H.** & U. Vogt (2022): Novel metal mesh filter equipped with pulse-jet regeneration for small-scale biomass boilers. In: Biomass and Bioenergy, 163, 106520.
- Schulze, E.D.; Bouriaud, O.; **Irslinger, R.** & R. Valentini (2022): The role of wood harvest from sustainably managed forests in the carbon cycle. In: Annals of Forest Science, 79 (1), 1-13.
- Stolz, J.** & **H.E. Megerle** (2022): Geotrails as a medium for education and geotourism: Recommendations for quality improvement based on the results of a research project in the Swabian Alb UNESCO Global Geopark. In: Land, 11 (9), 1422, 37p.
- Sucholas, J.**; Zsolt, M.; Łukasz, Ł. & P. Poschlod (2022): Local traditional ecological knowledge about hay management practices in wetlands of the Biebrza Valley, Poland. In: Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine, 18 (1), 9, 42p.
- Thorwarth, H.**; **Endriss, F.** & **M. Scheuber** (2022): Schadstoffe in Altholz. In: Chemie Ingenieur Technik, 95, 9p.

Tab. 7: Wissenschaftliche Publikationen (peer reviewed)

## Wissenschaftliche Publikationen

<b>BACHINGER, M.</b> (2022): Erholung im Wald: Digitale Technologien im Besuchermanagement. In: AFZ-DerWald, 7/2022, 24-26.
<b>BACHINGER, M.</b> & H. PECHLANER (2022): Entrepreneurial Destination Ecosystem. In: BUHALIS, D. (Hrsg.) (2022): Encyclopedia of Tourism Management and Marketing. Vol 1, Cheltenham: Edward Elgar, 93-96.
<b>BACHINGER, M.</b> (2022): FOREST TOURISM. In: BUHALIS, D. (Hrsg.) (2022): Encyclopedia of Tourism Management and Marketing. Vol. 2, Cheltenham: Edward Elgar, 332–335.
<b>BACHINGER, M.</b> & I. KOFLER (2022): REGIONAL KNOWLEDGE NETWORKS IN TOURISM. In: BUHALIS, D. (Hrsg.) (2022): Encyclopedia of Tourism Management and Marketing. Vol. 3, Cheltenham: Edward Elgar, 653–656.
BEMANN, A.; <b>IRSLINGER, R.</b> & K. ANDERS (Hrsg.) (2022): Vom Glück der Ressource: Wald und Forstwirtschaft im 21. Jahrhundert. oekom Verlag GmbH, München, 336 S.
<b>DEDERICH, L.</b> (Hrsg.) (2021): Leitdetails für Bauteilanschlüsse in den Gebäudeklassen 4 und 5. In: Holzbau Handbuch, Reihe 3, Teil 5, Folge 2, Düsseldorf, ISSN 0466-2114.
<b>DEDERICH, L.; WOLPENSINGER, H. &amp; S. KLEIN</b> (2022): Holzwohnbau-Studie: Großvolumiger Wohnungsbau in Holzbauweise - Kosten / Kostenvergleich D-A-CH. In: Forum Holzbau: Tagungsband 15. Europäischer Kongress EBH 2022, Biel 2022, 12 S.
<b>EICHERMÜLLER, J. &amp; H. THORWARTH</b> (2022): Holz als Rohstoff der Bioökonomie in Baden-Württemberg - Bessere Datengrundlage benötigt. In: Waldwirt, 4/2022, 19-21.
<b>ENDRISS, F.; KUPTZ, D.; WISSMANN, D.; HARTMANN, H.; KAPPLER, A. &amp; H. THORWARTH</b> (2022): Evaluation and optimisation of an X-RAY Fluorescence analyser for the rapid determination of the chemical composition of renewable solid biofuels. In: European Bio-mass Conference and Exhibition Proceedings (30th EUBCE), 9-12 May 2022, Online.
<b>FUCHS, M.</b> (2022): Digitale Helfer in der forstlichen Rettungskette. In: AFZ-DerWald, 22/2022, 45-47.
GOOD, J.; THALMANN, S.; NUSSBAUMER, T.; KEEL, A.; JENNI, A.; KÜTTEL, P.; SCHRAMMEL, H.; METZ, S.; RAMERSTORFER, CH.; BINDER, J.; KRAPF, G.; ALTER, N.; LETALIK, CH.; <b>THORWARTH, H. &amp; J. EICHERMÜLLER</b> (2022): Planungshandbuch QM Holzheizwerke. 3. Komplett überarbeitete Auflage, C.A.R.M.E.N. e.V., Straubing, 2022, 256 S.
<b>HEIN, S.; END, C. &amp; G. HÄGELE</b> (2022): Exkursionen im virtuellen Wald. In: AFZ-DerWald, 11/2022, 45-47.
<b>HÖRL, J.</b> (2022): Einsatz von extensiven Weidesystemen in Sonderkulturen am Beispiel von Schafbeweidung im Weinberg. In: HUTTER, C.-P. (Hrsg.) (2022): Weiden!- Wege zur Bewahrung der Biodiversität. Hirzel-Verlag, Stuttgart, 129-134.
<b>IFLAND, S.; BUCK, CH.; EYMANN, T.; STÄHLE, PH. &amp; H. THORWARTH</b> (2022): Künstliche Intelligenz – Ein theoretisches Werkzeug zur praxisorientierten Konzeption. In: Energiewirtschaftliche Tagesfragen – Zeitschrift für Energiewirtschaft, Recht, Technik und Umwelt, 03/2022, 57-61.
<b>IRSLINGER, R.</b> (2022): Waldlandschaften für Klimaschutz - Fossile Emissionen vermeiden, anstatt sie in Wäldern zu speichern. In: BEMANN, A.; <b>IRSLINGER, R.</b> & K. ANDERS (Hrsg.) (2022): Vom Glück der Ressource: Wald und Forstwirtschaft im 21. Jahrhundert. oekom Verlag GmbH, München, 175-191.
<b>IRSLINGER, R.</b> (2022): Waldlandschaften in der Klimakrise - Risikopatient und Problemlöser zugleich. In: Artenschutzreport, 46 (2022), 26-52.
ISAJI, A.; <b>BEIMGRABEN, T.; HEIN, S. &amp; C. END</b> (2022): Wildschadensverhütung und Jagd in Japan. In: Ökojagd, 01/2022, 44-47.
<b>KAISER, B.</b> (2022): Bin im Wald! – mit dem Forstexperten durchs grüne Dickicht. S. Hirzel Verlag, Stuttgart, ISBN 978-3-7776-3136-3, 300 S.
<b>KIRCHHOFF, R. &amp; B. KAISER</b> (2022): Staatlich. Kirchlich. Praxis. Nah. Die strukturelle und inhaltliche Transformation einer Hochschularart. In: COLLMAR, N. & A. DIETZSCH (Hrsg.) (2022): Sozial. Evangelisch. Innovativ. - 50 Jahre Evangelische Hochschule Ludwigsburg. Bildungsprozesse in kirchlich-diakonischen Handlungsfeldern, Bd. 3. ISBN 978-3-8309-4646-5, Waxmann-Verlag, Münster, 13-26.
<b>LEHMKUHL, A.; RUMBERG, M. &amp; H. BÖTTCHER</b> (2022): Perspektiven auf Honorierung der Klimaschutzleistung des Waldes, AFZ-DerWald, 15/2022, 40-43.
<b>LUICK, R. &amp; E. REISINGER</b> (2022): Forderungen an die neue Gemeinsame Agrarpolitik der EU (GAP) und deren nationale Umsetzung aus Sicht der Strategie „naturnaher Beweidung“. In: HUTTER, C.-P. (Hrsg.) (2022): Weiden!- Wege zur Bewahrung der Biodiversität. Hirzel-Verlag, Stuttgart, 236-247.
<b>LUICK, R.</b> (2022): Naturnahe Beweidung gestaltet Landschaften. In: HUTTER, C.-P. (Hrsg.) (2022): Weiden!- Wege zur Bewahrung der Biodiversität. Hirzel-Verlag, Stuttgart, 75-88.
<b>MEGERLE, H. &amp; T. CLEMENT</b> (2022): (Wieder-)Entdeckung der Heimat: Auswirkungen des Covid-19-Overtourism auf der Schwäbischen Alb. In: GREINKE, L.; GRABSKI-KIERON, U.; MOSE, I.; REICHERT-SCHICK, A. & A. STEINFÜHRER (Hrsg.) (2022): Krise als Chance? - Auswirkungen der COVID-19-Pandemie auf ländliche Räume. Lit. Verlag, 43-62.
MÖHRING, B.; ROSENBERGER, R.; DIETER, M.; HARTEBRODT, C.; VON HATZFELD, N.; HILLMANN, M.; MOCZIA, F.; ONTRUP, G. & <b>A. PETKAU</b> (2022): Konzept zur Quantifizierung von klimawandelbedingten Risikokosten bei der forstlichen Bewirtschaftung. In: Holzzentralblatt, 48/2022, 842-846.
RHODIUS, R.; <b>BACHINGER, M.</b> ; <b>DÍAZ MÉNDEZ, K.</b> & S. OBER (Hrsg.) (2022): Transformative Lehre. Ein Leitfaden für den Einbezug von Praxisakteuren, Tectum Verlag, Baden-Baden.
<b>STAHL, L. M. &amp; S. HEIN</b> (2022): Erstes Plenterwald-Marteloskop im Privatwald. In: AFZ-DerWald, 11/2022, 41-44.

Tab. 8: Wissenschaftliche Publikationen



## Dissertationen

**GREINWALD, A. M. (2022): WILD COLLECTIONS OF MEDICINAL PLANTS AS AN ECOSYSTEM SERVICE SUPPORTING THE CONSERVATION OF HIGH NATURE VALUE GRASSLANDS. DISSERTATION, ALBERT-LUDWIGS-UNIVERSITÄT FREIBURG IM BREISGAU, 2022.**

Tab. 9: Dissertationen

## Sonstige Publikationen

### Sonstige Publikationen

Lang, V.; Schneider, V.; Schack-Kirchner, H.; SCHÄFFER, J.; Schengel, A.; Maier, M. (2022): DBG Jahrestagung 2022: Das Aufspüren von Etyhlen - Was beeinflusst das Auftreten des Phytohormons in Waldböden?

SCHÄFFER, J. (2022): Recovery of Soil Structure and Fine Root Distribution in Compacted Forest Soils. In: Soil Systems 6 (2). DOI: 10.3390/soilsystems6020049.

BACHINGER, M. & BURIAN, B. (2022). Eine regionale Produktmarke für die Weißtanne? In Forum Weißtanne (Hg): Faszination Weißtanne. Das Magazin für Holz- und Waldliebhaber, S. 106-108.

Puttmann, S., Müller, L., Burian, B., MÜLLER, M. (2022): Brettsperrholz aus Rotbuche. In: Holzkurier 40. Redaktioneller Beitrag.

Zwanger, C., MÜLLER, M. (2022): Modifiziertes Holz für Gitarren. In: Holzkurier 36. Redaktioneller Beitrag.

Christ, M., MÜLLER, M. (2022): Tropenholz soll ersetzt werden. In: Holzkurier 31. Redaktioneller Beitrag.

Habonimana, B.; MEGERLE, H.; Hein, S. (2022): Wald und Waldbewirtschaftung in Burundi. Teil 1: Naturraum, Waldtypen und Forstgeschichte.

MEGERLE, H.; Nkurunziza, P.; Hein, S.; Habonimana, B. (2022): Wald und Waldbewirtschaftung in Burundi. Teil 2: Die verschwundenen Wälder von Burundi und die Folgen.

Schoder, F.; MEGERLE, H. (2022): Perception spatiale et signification de la frontière franco-allemande au cours d'activités de loisirs sportifs. Une analyse de la pratique de randonnée transfrontalière dans les Vosges. Livret des Résumés. Colloque international: Sport et loisirs transfrontaliers: action publique, pratiques et usages en Europe et dans le monde, S. 10-11

ISAJI, Akiyoshi; BEIMGRABEN, Thorsten; Hein, Sebastian; END, Christoph (2022): Wildschadensverhütung und Jagd in Japan; ÖKOJAGD 1/2022; S44-47

GOTTSCHALK, T.: 2021: Der Spitzberg - ein Hotspot der Biodiversität. Tübinger Blätter 107: 94-101.

Good J, Thalmann S, Nussbaumer T, Keel A, Jenni A, Küttel P, Schrammel H, Metz S, Ramerstorfer Ch, Binder J, Krapf G, Alter N, Letalik Ch, THORWARTH H., Eichermüller J (2022) Planungshandbuch QM Holzheizwerke. 3. Komplett überarbeitete Auflage. C.A.R.M.E.N. e.V.. Straubing 2022

Ifland S., Buck Ch., Eymann T, Stähle Ph., THORWARTH, H. (2022) Künstliche Intelligenz – Ein theoretisches Werkzeug zur praxisorientierten Konzeption. Energiewirtschaftliche Tagesfragen – Zeitschrift für Energiewirtschaft, Recht, Technik und Umwelt 03/2022, pp 57-61

Eichermüller J., THORWARTH, H. (2022) Holz als Rohstoff der Bioökonomie in Baden-Württemberg - Bessere Datengrundlage benötigt. Waldwirt 4/2022, pp. 19-21

Tab. 10: Sonstige Publikationen

## Wissenschaftliche Vorträge

### Wissenschaftliche Vorträge

HEIN S.: KWF Thementage 1.+2.04.

HEIN S.: KWF Plastikworkshop 3.-4.05.

HEIN S.: BC-Vortrag 15.03.

HEIN S.: Baumarten im Klimawandel Maienfeld 10.08.

HEIN S.: Baumarten im Klimawandel Zollikofen 10.08.

HEIN S.: Vortrag COIL-Seminar 2

<b>Wissenschaftliche Vorträge</b>
HEIN S.: Summerschool 18.-25.09.
VEITH, T.: Aktuelle Entwicklungen Elektromobilität, 14.06.2022, HFR
SCHÄFFER, J.: "Bodenschutzstrategien in der Forstwirtschaft". Vortrag im Rahmen der Tagung "Nachhaltige Schutzkonzepte für die Gelbauchunke in Wäldern" am 25.07.2022 in Hohenheim.
BACHINGER, M. (2022): Wilderness & Tourism: Looking for exceptional experiences, Panel Discussion and Q&A, Eichstätter Geographisches Kolloquium, 21.06.22, online
PHILIPP, J., BACHINGER, M. SCHWING,, M, PECHLANER, H., SCHIEMANN, J. (2022): Entrepreneurial Destination Ecosystems: Inwieweit fördert touristische Aktivität regionales Unternehmertum, G-Forum der FGF, 23. September 2022, Dresden
PECHLANER, H., PHILIPP, J., BACHINGER, M. (2022): The Entrepreneurial Destination Ecosystem – On the Pathway to Resilient Destinations, Advances in Destination Management, June 8–10, 2022, Kalmar, Sweden
DEDERICH, L.: Holzwohnbaustudie: Großvolumiger Wohnungsbau in Holzbauweise: Kosten / Kostenvergleich D A CH; 22. Projektetage der Bauforschung; BBSR im BSR, digital, 23.11.2022
DEDERICH, L.: Holzwohnbaustudie: Großvolumiger Wohnungsbau in Holzbauweise: Kosten / Kostenvergleich D A CH; 15. Europäischer Kongress (EBH) Effizientes Bauen mit Holz im urbanen Raum; Köln, 19.10.2022
DEDERICH, L.: Holzwohnbaustudie: Großvolumiger Wohnungsbau in Holzbauweise: Kosten / Kostenvergleich D A CH; 26. Internationales Holzbau-Forum (IHF) Aus der Praxis - Für die Praxis; Innsbruck, 30.11.2022
DEDERICH, L.: Die MusterHolzBauRichtlinie und VwV TB; Mitgliederversammlung Landesbeirat Holz Baden-Württemberg; Stuttgart, 17.11.2022
MEGERLE, H.: Landschaftsökologie und Geodiversität; Notwendige Berücksichtigung der abiotischen Naturressourcen, Vortrag auf der Jahrestagung der IALE (International Association for Landscape Ecology): "Aktuelle Umweltprobleme und künftige Perspektiven" am 22. September 2022 in Nürtingen
MEGERLE, H.: Perception spatiale et signification de la frontière franco-allemande au cours d'activités de loisirs sportifs. Une analyse de la pratique de randonnée transfrontalière dans les Vosges, Colloque international: Sport et loisirs transfrontaliers: action publique, pratiques et usages en Europe et dans le monde. 30. Juni 2022 in Bordeaux
SCHURR, Ch.: Impulsvortrag: Gemeinschaftswald - Brauchtumpflege oder Modell fürs 21. Jhdt.? Impulsvortrag beim Workshop Waldgenossenschaft 2.0 der DZ Bank am 15.02.2022
SCHURR, Ch.: Impulsvortrag Waldgespräch zur Waldstrategie 2050 Baden-Württemberg am 23.03.2022 in Schwarzach /online
SCHURR, Ch.: Wald - Wildnis oder Kulturlandschaft? Vortrag beim Wildnis Kino von Science Notes in Tübingen 05.05.2022
PETKAU, A.: Vortrag "Wirtschaftlichkeit und Schmetterlingsschutz - Minimierung von Opportunitätskosten und Vermarktung von Ökopunkten", Abschluss Symposium des Projektes Lichtwald in Blaubeuren, 17.2.2022
PETKAU, A.: Vortrag "Ökonomische Nachhaltigkeit der Waldwirtschaft im Klimawandel", DLG-Tagung in Münster, 23.2.2022
Hinneberg, H., Hensel, S., GOTTSCHALK, T.: K. "Licht am Ende des Tunnels? – Wissenschaftliche Grundlagen zum Schutz des Blauschwarzen Eisvogels ( <i>Limenitis reducta</i> ) und weiterer Lichtwaldarten auf der Schwäbischen Alb", Vortrag im Rahmen des Symposiums für Schmetterlingsschutz und 24. UFZ-Workshop zur Populationsbiologie von Tagfaltern & Widderchen. Online Tagung, 26.2.2022
GOTTSCHALK, T.: "Light – a limiting resource for diurnal Butterflies in forests Project B10", ConFoBi Symposium 2022, Freiburg, 7.-8.11.2022
THORWARTH H, Baumgarten B (2022) Neuentwicklung eines Metallgewebefilters mit nasser Abreinigung zur Staubscheidung mit sehr niedrigen Reingasstaubgehalten. 22. Fachkongress Holzenergie. 08.+09.11.2022, Würzburg
Eichermüller J, THORWARTH H (2022) Bioökonomie in Baden-Württemberg – Ein Überblick. Webseminar „Holzbasierte Bioökonomie in Baden-Württemberg“. Plattform Erneuerbare Energien BW. 19.05.2022
Eichermüller J, THORWARTH H (2022) Datenlage für die Bioökonomie in Baden-Württemberg. Holzenergie-Tagung Baden-Württemberg. 28.04.2022, Rottenburg
Endriss F, THORWARTH H (2022) Einflüsse und Fehlerquellen bei einer schnellen Bestimmung der chemischen Inhaltsstoffe von biogenen Festbrennstoffen mittels Röntgenfluoreszenzanalyse. TFZ Expertenworkshop Analytik biogener Festbrennstoffe. 15.03.2022, online
THORWARTH H, Eichermüller J (2022) Quality of Ash Fractions from Heat and Power Plants with Respect to Fertiliser Use. vgb European Biomass Ash Workshop. 14.03.2022, online
BURIAN B.: "Wird der Forstsektor zum schwarzen Loch? - Qualität und Verfügbarkeit von Strukturdaten über die Forst- und Holzwirtschaft"; Vortrag im Rahmen des 41. Freiburger Winterkolloquium Forst und Holz am 01. Juli 2022

Tab. 11: Wissenschaftliche Vorträge

## Sonstige Vorträge

<b>Sonstige Vorträge</b>
SPANGENBERG; G.: Forstsaatgutbeauftragte Baden-Württemberg: Trockenheitsresistenzuntersuchungen, 05.+ 07.07.2022
POETSCH, J. Prof. Dr.: "Essen wir unseren Planeten auf oder: Müssen wir uns zwischen nachhaltiger und produktiver Landwirtschaft entscheiden?", Vortrag am 12.07.2022 im Rahmen des Studium generale "Klima, Umwelt und Planetare Gesundheit" an der Univ. Tübingen
BRUNOTTE, M.: "Die Rolle der Windkraft für Energiewende und Klimaschutz", Vortrag im Rahmen des Workshops Windkraft an der Hochschule Rottenburg mit Gemeinderäten und Ortschaftsräten, organisiert von der HFR-Hochschulgruppe GrufDi (Gruppe für Debattenimpulse) am 29. Juni 2022
BRUNOTTE, M.: „Windkraft als tragende Säule der Energiewende und Chance für Rottenburg“ und „Die Bedeutung der Windenergie für eine verlässliche und klimaneutrale Energieversorgung“ Impulsvorträge bei der Bürgerinitiative Rückenwind, Rottenburg-Seebronn, 16.07.2022 und am 29.10.2022
BRUNOTTE, M.: „Tiny Houses aus Sicht der Energieplanung“, Vortrag beim GAR Baden-Württemberg am 11. März 2022 (online)
BRUNOTTE, M.: „Varianten für die Wärmeversorgung in Weilheim“, Vortrag im Ortschaftsrat Weilheim über die Ergebnisse studentischer Arbeiten an der HFR, 14. März 2022
SCHÄFFER, J.: Abbaubarkeit von Wuchshüllenmaterial aus nachwachsenden Rohstoffen in/auf Waldböden. Vortrag im Rahmen einer Webkonferenz zur Zertifizierung von Wuchshüllen (DIN SPEC 35808) am 28.09.2022
RUGE, S.: Wildrosenführung im Wildosengarten Rottenburg am 14.6. und 13.10.2022
RUGE, S.: Auswirkungen des Klimawandels auf den Wald, des Waldes auf den Klimawandel und Beitrag der Wälder als Standorte für Windenergieanlagen am 23.07.2022
BACHINGER, M.: Teilnehmerin des Podiums „ Von den Bäumen des Lebens lernen: Gespräche rund um die Kraft und Energie der Bäume“, 102. Deutscher Katholikentag, Stuttgart am 26.05.22
BACHINGER, M.: Forest Therapy in Japan, Vortrag für die Deutsch-Japanische Gesellschaft, Bürgerzentrum Stuttgart-West am 08.04.2022
BACHINGER, M.: Shinrin Ryôhô. Waldtherapie in Japan und Impulse für Baden-Württemberg, Vortrag bei Inner Wheel, 13.10.2022, Reutlingen.
KAISER; B.: Matinée im Kino Waldhorn in Rottenburg, Lesung und Musik, 27.03.2022
KAISER; B.: Rotary Club Reutlingen-Tübingen, Lesung, 28.03.2022
KAISER; B.: Rotary Club Sinsheim, Lesung, 11.04.2022
KAISER; B.: Radio-Interview in der Sendung „Doppelkopf“ im Kulturradio bei hr2 (Hessischer Rundfunk). Gesprächsführung: Nicole Abraham, 25.04.2022
KAISER; B.: Offizielle Buchvorstellung im Sparkassen-Carré in Tübingen, Lesung und Diskussion, 05.05.2022
KAISER; B.: Festvortrag beim Jahresempfang des Landratsamtes Freudenstadt, 13.05.2022
KAISER; B.: Lesung im Franziskaner Museum in VS-Villingen, 15.05.2022
KAISER; B.: Lesung im Restaurant „La Estación“ in Rottenburg, 30.05.2022
KAISER; B.: Rotary Club Offenburg, Lesung und Vortrag in Gernsbach, 23.06.2022
KAISER; B.: Festvortrag „Natur – Biodiversität – Klimawandel – Ehrenamt“ beim Sommerfest und Einweihung des Feuchtbiotops in Frommenhausen, 03.07.2022
KAISER; B.: Radio-Interview in der Sendung „SWR1 Leute“ beim SWR Baden-Württemberg, Gesprächsführung: Jens Wolters, 02.09.2022
KAISER; B.: Fachvortrag auf der Insel Mainau im Rahmen des Symposiums „Energiesysteme im Wandel“ zum Thema „Nachhaltigkeit – Energiewende - Holzenergie“, 22.09.2022
KAISER; B.: Festvortrag bei der Schutzgemeinschaft Deutscher Wald, Delegiertenversammlung des Landesverbandes und dessen 75. Jubiläum, 24.09.2022
KAISER; B.: Lesung und Diskussion bei der Frauen-Union Landkreis Tübingen, 26.10.2022
KAISER; B.: Wandel-Lesung im Wald in Hechingen (VHS Hechingen), 28.09.2022
KAISER; B.: Festvortrag bei der Realgemeinde Justingen anlässlich ihres 175jährigen Bestehens, 01.10.2022
KAISER; B.: Impulsvortrag im Rahmen des Meetings der Interparlamentarischen Union (IPU) in Kigali, Ruanda, mit dem Titel „Sustainable forestry as a source of income and contribution to combating climate change“, 12.10.2022

<b>Sonstige Vorträge</b>	
KAISER; B.:	Lesung in der Stadtbibliothek Rottenburg, 20.10.2022
KAISER; B.:	Lesung im Lions-Club Tübingen-Rottenburg, 24.10.2022
KAISER; B.:	Impulsvortrag im Rahmen der Veranstaltung „Bündnis für eine nachhaltige und aktive Wald- und Holznutzung“ der Forstkammer BW, 10.11.2022
DEDERICH, L.:	Bauwerk Talk: FEUER UND FLAMME! Brandschutz im Holzbau; Tiengen, 13.12.2022
DEDERICH, L.:	Zwischen Baumfamilie und Holzfabrik - Unsere Ideen vom Wald und ihr Einfluss auf die Praxis; Ringvorlesung „Lust auf Holz“; Alanus Hochschule, Bornheim, 31.10.2022
DEDERICH, L.:	Die Anpassung des Bauwesens an den Klimawandel - Gebot und Chance für das Bauen mit Holz; Unser Wald im Klimawandel; Landratsamt Hohenlohekreis und Adolf Würth GmbH & Co. KG; Carmen-Würth-Forum am 20. Oktober 2022 in Künzelsau
DEDERICH, L.:	Genehmigungsverfahren – Weg frei für den klimagerechten Holzbau; Aktuelle Musterbaurichtlinie Holzbau und Forschung für ihre Weiterentwicklung, Architektenkammer Baden-Württemberg, digital, 16.3.2022, online
MEGERLE, H.:	Gastgeberin und Mitorganisatorin der Herbstsitzung der Arbeitsgemeinschaft «Große Transformation und Nachhaltige Raumentwicklung» am 22. und 23. November 2022 in Rottenburg
MEGERLE, H.:	Mitglied im wissenschaftlichen Beirat der Konferenz « Sports et loisirs transfrontaliers : action publique, pratiques et usages en Europe et dans le monde» vom 30. Juni bis 01. Juli 2022 in Bordeaux (Frankreich)
BEIMGRABEN, T.:	Vortrag bei der Stadt Rottenburg: Heizen mit Holz, Aufbereitung – Lagerung – Verfeuerung (Prof. Dr. Thorsten Beimgraben); Rottenburg, 19. Januar 2022
	Vortrag zum Regiejagdmodell Pfullingen bei der Jagdgenossenschaftsversammlung Pfullingen (Thorsten Beimgraben); Pfullingen, 16. März 2022
BEIMGRABEN, T.:	Diskussionsbeitrag zum Rotwildmanagement in Baden Württemberg beim Fachgespräch der CDU-Landtagsfraktion (Thorsten Beimgraben); Stuttgart, 02. Juni 2022
BEIMGRABEN, T.:	Werkstattgespräch zum Thema „Tierschutz-gerechter Saufang in Baden-Württemberg“ im Forschungsverbund Forwild (Thorsten Beimgraben); Online-Vortrag am 12. April 2022
BEIMGRABEN, T.:	Vortrag im Rahmen der Summerschool "hunting and education in Germany" vor Japanischen Gästen aus der Präfektur Gifu; Ruhestein, 21. September 2022
GOTTSCHALK, T.:	21.3.2022, "Der Spitzberg: Landnutzung, Landschaftsveränderung und Artenvielfalt", ev. Gemeindehaus Hirschau
GOTTSCHALK, T.:	5.5.2022, Podiumsdiskussion Perspektiven und Potenzial der Streuobstwiesen, Gemeindehalle in Kuppingen, Herrenberg
GOTTSCHALK, T.:	17.11.2022, Vortrag über das Projekt zur Förderung von Lichtwaldarten der Hochschule Rottenburg, Heidenheim
GOTTSCHALK, T.:	18.11.2022, Vortrag über das Projekt zur Förderung von Lichtwaldarten der Hochschule Rottenburg, Bad Ditzgenbach
BURIAN B.:	"Holz - Substitutionspotentiale für mineralische und fossile Rohstoffe inkl. der Frage nach der Kapazitätsgrenze"; Vortrag im Rahmen der Veranstaltungsreihe "Holzbau Donnerstag" der ProHOLZ Baden-Württemberg am 22. September 2022
BURIAN B.:	"Holz - Baustoff der Zukunft"; Vortrag im Rahmen der Preisverleihung zum 1. Holzbaupreis der Stadt Freiburg i. Brsg. am 27. Oktober 2022

Tab. 12: Sonstige Vorträge

## Tagungen, Kongresse, Symposien

<b>Tagungen, Kongresse, Symposien</b>	
<b>BACHINGER</b>	18.3.22 MLR Dialogforum „Miteinander Wald Erleben - Erholung, Freizeit, Sport und Gesundheit im Wald von Baden-Württemberg“ (online)
	3.5.22, ÖTE- Fachkonferenz "Stadt und Land: Freizeitaktivitäten zwischen Ballungsraum und stadtnahen Naturräumen" (online)
	08.06.22 Fach-Konferenz "Nachhaltiger Massentourismus - Geht das? Digital unterstützte Besucherlenkungsstrategien in viel besuchten Destinationen" (online)
	15.07.22 Workshop AG „Partizipative Kartierung von Freizeitnutzungen“ im Rahmen des MLR Dialogforums Wald (online)
	16.09.22 Workshop AG „Gesundheitsangebote im Wald“ im Rahmen des MLR Dialogforums Wald (online)

<b>Tagungen, Kongresse, Symposien</b>	
	28.09.22 MLR Dialogforum „Miteinander Wald Erleben – Erholung, Freizeit, Sport und Gesundheit im Wald von Baden-Württemberg“, 2. Sitzung (Online)
<b>BRUNOTTE</b>	Jahrestagung des DGS-Fachausschusses Hochschule (FAHS) 2022, 13.-14.05.2022, Flensburg
<b>BURIAN</b>	41. Freiburger Winterkolloquium, 30. Juni & 1. Juli 2022
	Holzbau Donnerstag Online-Veranstaltung der ProHOLZ Baden-Württemberg am 22. September 2022;
	25jähriges Jubiläum des Forums Weisstanne am 23. September 2022 in Gengenbach-Reichenbach
	Holzbaupreis-Verleihung der Stadt Freiburg i. Brsg. am 27. Oktober 2022
	Kolloquium zur stofflichen Verwendung von Laubholz am 24. November 2022 an der Hochschule für Forstwirtschaft
<b>DEDERICH</b>	Bauwerk Talk: FEUER UND FLAMME!; Tiengen, 13.12.2022
	Ringvorlesung „Lust auf Holz“; Alanus Hochschule, Bornheim, 31.10.2022
	22. Projektetage der Bauforschung; BBSR im BSR, digital, 23.11.2022
	15. Europäischer Kongress (EBH) Effizientes Bauen mit Holz im urbanen Raum; Köln, 19.10.2022
	26. Internationales Holzbau-Forum (IHF) Aus der Praxis - Für die Praxis; Innsbruck, 30.11.2022
	Unser Wald im Klimawandel; Landratsamt Hohenlohekreis und Adolf Würth GmbH & Co. KG; Carmen-Würth-Forum am 20. Oktober 2022 in Künzelsau
	Aktuelle Musterbaurichtlinie Holzbau und Forschung für ihre Weiterentwicklung; Fortbildung der Architektenkammer Baden-Württemberg, digital, 16.3.2022, online
<b>GOTTSCHALK</b>	8. ProRing Seminar Beringung und Wiederfunde, Eichsfeld, 25. -27.11.2022
	SFE GfO EEF - Joint meeting, International Conference on Ecological Sciences, Metz, 21.-25.11.2022
	ConFoBi Symposium 2022, Freiburg, 7.-8.11.2022
	Vortrag zu „Macht Vielfalt gesund - Auswirkungen der Biodiversität im Wald auf unsere Gesundheit“, 19.10.2022
	Symposium für Schmetterlingsschutz und 24. UFZ-Workshop zur Populationsbiologie von Tagfaltern & Widderchen. 26.2.2022
	Workshop zum Schutz von Lichtwaldarten, Blaubeuren, 17.2.2022
	Vortrag zu „Schmetterlinge in der Steiermark und ihre Lebensräume“, 18.01.2022
<b>MEGERLE</b>	Colloque international: Sport et loisirs transfrontaliers: action publique, pratiques et usages en Europe et dans le monde. 30. Juni 2022 in Bordeaux
	Jahrestagung der IALE (International Association for Landscape Ecology): „Aktuelle Umweltprobleme und künftige Perspektiven“ am 22. September 2022 in Nürtingen
	Herbstsitzung der Arbeitsgemeinschaft «Große Transformation und Nachhaltige Raumentwicklung» am 22. und 23. November 2022 in Rottenburg
	XXIIIe congress of GMPCA: Archéométrie 2022 : Néandertal: le mystère de la grotte de Bruniquel, 4 May 2022 Chambéry (France)
	Cafés géo: Les volcans de Java. Risques et ressource en contexte d'urgence. Edouard de Bélizal, Chambéry, 16. Mai 2022
	Klausurtagung der Arbeitsgruppe EDYTEM in der Auvergne, 2.-3. Juni 2022
	Territoires de montagne: une économie (trop) dépendante du tourisme? 14. Juni 2022, Chambéry
	18ème Congrès international de spéléologie; 26. Juli 2022; Chambéry

Tagungen, Kongresse, Symposien	
PELZ	FVEE Tagung, Berlin: Forschung für die Wärmewende – klimaneutral, effizient und flexibel, 12.-13.10.2022, Forschungs Verbund Erneuerbare Energien (FVEE)
	International congress „Waste to Energy“: Vortrag: Offgrid Energy Solutions based on Biomass residues from Forestry, Agriculture & Foodprocessing. 8.12.2022, UENR, Sunyani, Ghana
POETSCH	DLG Feldtage, Versuchsgut Kirschgartshausen, Mannheim, Besuch am 15.06.2022
	KTBL-Tage, Magdeburg, 24./25.03.2022
SCHÄFFER	Tagung "Nachhaltige Schutzkonzepte für die Gelbauchunke in Wäldern" am 25.07.2022 in Hohenheim.
SCHURR	Regionales Waldgespräch zur Waldstrategie 2050 BW (Schwarzach). Online. 23.03.2022
	Europaforum DFWR (Berlin) 29.04.2022
	Forest History Society: Conservation and Community: Beyond the Public-Private Binary in the History of Land Conservation (Curt Meine) online
	Fischottermanagement im Rahmen der FFH-Richtlinie (Naturschutz Burgenland). 25.05.2022 (
THORWARTH	Regionales Waldgespräch zur Waldstrategie BW (Bad Wildbad) 10.10.2022
	VGB BMA WORKSHOP 2022
	Fachkongress Holzenergie 2022
	25. Fachgespräch "Arbeitskreis Holzfeuerung
	Holzenergie-Tagung Baden-Württemberg 2022
	Webseminar: „Holzbasierte Bioökonomie in Baden-Württemberg“
	Wissenschaftlicher Workshop „Thermische Energie und Stoffwandlung“
17. Holzenergie-Symposium	

Tab. 13: Tagungen, Kongresse, Symposien

## 5.2. Abschlussarbeiten

Verantw. Professor*in	Titel der Arbeit	Verfasser*in	Zweitgutachter*in
ABELE	Netzwerkanalyse von Vorleistungs- und Vermarktungsbeziehungen am Beispiel der Rinderrasse Hinterwälder im Biosphaerengebiet Schwarzwald	Maik Kessler	Jan-Hendrik Faßbender, Biosphärengbiet Schwarzwald
	Realisierbarkeit von Photovoltaik-Freiflächenanlagen im Nordschwarzwald	Jeremias Föttinger	Simon Hänel, Lizergy
	Coworking Spaces in Rottenburg am Neckar Ein Konzept mit Erfolgchancen?	Daniel Schneider	Christopher Schmidhofer, weXelwirken Tübingen
	Der Selbstversorgungsgrad von Baden-Württemberg mit Lebensmitteln	Laura Deuringer	Prof. Dr. Jens Poetsch, HFR
	Science Based Targets Initiative – Herangehensweise eines mittelständischen Chemieunternehmens	Milan Schillinger	Harald Lutz, CHT
	Analyse der sozialen, ökonomischen und ökologischen Einflüsse der Anschaffung einer Saftpasteurierungsanlage am Beispiel des Obst- und Gartenbauvereins Wißmar e.V.	Klara Kemmler	Anette Kurth, Region Gießenerland e.V.
Analyse der bestehenden Regionalwert AGs zur Unterstützung des Gründungsprozesses für die Regionalwert AG Mittleres Württemberg	Lisa Erhardt	Maya Simon, LEADER Heckengäu e.V.	

Verantw. Professor*in	Titel der Arbeit	Verfasser*in	Zweitgutachter*in
<b>BACHINGER</b>	Beschilderungssysteme im Naturtourismus. Bestandsanalyse und Ableitung von Handlungsempfehlungen für den Kienberg, Stadt Freudenstadt	Sonja Chrapko	Carolin Moersch, Freudenstadt Tourismus
	Veränderung der Wahrnehmung beim Wandern. Klassisch versus Digital. Ein Selbstexperiment	Alexander Braunschtein	Prof. Dr. Felix Wölfle, IU Internationale Hochschule
	Fernwanderweg Peaks of the Balkans. Eine Analyse anhand der Qualitätskriterien des Deutschen Wanderverbands sowie die Ableitung von Handlungsempfehlungen	Daria Regozini	Liane Jordan, Deutscher Wanderverband
	Analyse der Zufriedenheit von Fahrradgästen im Weinsberger Tal	Lea Zeltner	Wolfram Linnebach, Tourismus Weinsberger Tal e.V.
	Ökonomische Effekte des Alternativen Wolf- und Bärenparks in der Gemeinde Rippoldsau-Schapbach	Pia Stockburger	Sabrina Reimann, Parkleiterin Alternativer Wolf- und Bärenpark
	Ermittlung der Nachfragepotenziale für Einzelhandelsstrukturen der wohnortnahen Versorgung mit Gütern des täglichen Bedarfs in der Gemeinde Sipplingen	Sina Köstler	Sabine Kau
	Crowding und Erlebnisqualität. Eine Analyse der Beeinflussung von Naturerlebnissen durch Besucherandrang im Nationalpark Schwarzwald	Franziska Graef	Dr. Dominik Rüede, Nationalpark Schwarzwald
	Analyse des baltischen Küstenwanderweges anhand der Qualitätskriterien des Deutschen Wanderverbands sowie Ausarbeitung von Handlungsempfehlungen	Jonathan Hägele	Liane Jordan, Deutscher Wanderverband
<b>BEIMGRABEN</b>	Naturverbundenheit durch Waldbaden im Schwarzwald eine Chance für den örtlichen Naturschutz?	Nina Rombach	Florian Brossette, Biosphärengebiet Schwarzwald
	Sinnvolle Gestaltung von Lehrpfaden als Medium der Umweltbildung am Beispiel des Birnenlehrpfads Tübingen-Hagelloch	Hannah Czichowsky	Kolja Schumann, VIELFALT e.V. Tübingen
	Organisationsformen von Regiejagdbetrieben – Regiejagd als Baukastensystem	Luisa Kurzenhäuser	Andreas Hank
	Bundesweiter Vergleich der Vorgehensweise bei Ausbildung und Einsatz von ASP-Kadaversuchhunden	Antonia Moschner	Anne Berger
	Methodenvergleich zur Nahrungsanalyse des Rothirsches	David Nehl	Thorsten Schaupp
	Konzept zur Anlage von Jagdschneisen Stadtwald Bad Münstereifel	Jan Breidenbach	Julia Bongartz
	Kleptoparasitismus an simulierten Luchsrissen im Biosphärenreservat Pfälzerwald	Luisa Krauß	Ulf Hohmann
	Erprobung einer Entscheidungshilfe zu Jagdmodellen mit Ortsgemeinden in Rheinland-Pfalz	Noah Weinbrecht	Luisa Kurzenhäuser
Ergebnisse des Wolfsmonitorings im Nationalpark Schwarzwald für die Monitoringjahre 2018/19 bis 2021/22	Sebastian Fleischmann	Raffael Kratzer	
Der Einsatz von Klettersitzen – Befragung von Experten und Nutzern zu Erfahrungen in der jagdlichen Praxis	Robin Schmid	Sebastian Berger	



Verantw. Professor*in	Titel der Arbeit	Verfasser*in	Zweitgutachter*in
<b>BOLD</b>	Erstellung eines Temperaturmesskonzepts für den Neckar im Regierungsbezirk Tübingen	Constanze Baur	Sebastian Krieg
	Naturschutz mit Versickerungsmulden – Was ist möglich ?	Maja Schumann	Markus Weber
	Hydrologische Modellierung des Einzugsgebietes des Lahnenwiesgrabens mit HEC-HMS	Lea Schäfer	Florian Steffinger
	Erarbeitung von Starkregenkarten und Verwendung hochaufgelöster Terraindaten	Lisa Kirchner	Janosch Brinkmann
	Technisches Potential der Abwärmenutzung durch Wärmepumpen auf der Kläranlage Langenau	Tobias Merz	Günther Eisele
<b>BRODBECK</b>	Potenzialanalyse von Photovoltaik-Freiflächenanlagen im LKR Tübingen	Erik Eßinger	Felix Schneider, Agentur für Klimaschutz Kreis Tübingen gGmbH
<b>BRUNOTTE</b>	Planung, Errichtung und Untersuchung einer Photovoltaikanlage zur Versorgung einer Kläranlage unter besonderer Berücksichtigung des Betriebs bei niedriger Einstrahlung	Marius Domnik	Tim Pfeiffer, Stadtwerke Horb a.N.
	Untersuchung des kommunalen Abwasserpotenzials im Zollernalbkreis	Lukas Stäbler	Michael Rottmayr, Energieagentur ZollernalbgGmbH
	Potentialanalyse zur energieautarken Versorgung eines Neubaugebiets	Immanuel Sachs	Tim Kazenmaier, RBS wave GmbH, Ettlingen
	Handlungsempfehlung für Energieberater zur Kombination bestehender fossiler Heizungssysteme mit Wärmepumpen im Gebäudebestand	Immanuel Riker	Klaus Lambrecht, Econsult, Rottenburg
	Erstellung eines zukunftssicheren Wärmekonzepts für das Heizungssystem der Firma Herma GmbH	Frederik Frenzel	Timo Herbert, Herma GmbH, Filderstadt
	Systemvergleich zwischen Photovoltaikkraftwerken und konzentrierenden Solarkraftwerken anhand ausgewählter Standorte	Marco Varga	Johannes Kirch, BayWa r.e. Solar Distribution, Tübingen
	Transformation von Nahwärmenetzen am Beispiel der Gemeinde Aldingen	Timon Sifnatsch	Leon Bühler, Zelsius GmbH, Hüfingen
	Entwicklung eines erneuerbaren Energiekonzepts für ein abgekoppeltes Stromnetz am Beispiel der Kanarischen Insel La Gomera	Marvin Ostarhild	Julia Rapp, Akademische Mitarbeiterin HFR
	Dynamische Simulation der Wärmeversorgung eines Mehrfamilienhauses mit Wärmepumpe, Erdwärmesonden und PVT-Kollektoren	Ricco La Verde	Sven Kobelt, ebök GmbH, Tübingen
	Praktikumsversuch Wärmepumpe - Überarbeitung der Anleitung mithilfe einer elektronischen Messwerterfassung (Bachelorarbeit NwT)	Brunke	Uni Tübingen
<b>BURIAN</b>	Analyse zur Anschaffung eines CNC-Bearbeitungszentrums in einer auf den Ausbau von Wohn- und Freizeitmobilien spezialisierten Schreinerei	Christian Kuhn	Hr. Volker Rohde



Verantw. Professor*in	Titel der Arbeit	Verfasser*in	Zweitgutachter*in
	Aufkommens- und Verbleibanalyse von Buchenrohholz am Beispiel des Landkreises Reutlingen	Samuel Vorwerk	FDir. Matthias Kiess
	Konzept eines Rundholzplatzes für CT-Log optimierte Sortierung	Benedikt Jakesch	Hr. Jörg Keller
	Marktanalyse zu Qualitätsansprüchen von Architekt*innen an Oberflächen in Holzmassivbauweise (BSP), mit Schwerpunkt auf Sichtqualitäten aus Weisstanne	Benjamin Bucher	Hr. Jörg Kübler
	Wertschöpfungskette der Weißtanne im Schwarzwald	Maximilian Blumroth	Prof. Dr. Artur Petkau
	Entwicklung einer Entscheidungshilfe zur Abschätzung der Wirtschaftlichkeit verschiedener Schnittbilder zur Produktion von Konstruktionsvollholz und Dimensional Lumber	Christoph Süßmilch	Dr. Stefan Lang
	Vorplanung einer BSP-Produktion – Rahmenbedingungen und Entwurfsvergleich	Johannes Schult	Hr. Jörg Keller
	Kalkulationsoptimierung anhand abgeschlossener Projekte der Fa. Rikker Holzbau GmbH in den zwei neuen Geschäftsfeldern „Öffentlicher Bau“ und „Mehrgeschossiger Wohnbau“	Alexander Speck	Wayne Kotzè
<b>DEDERICH</b>	Voraussetzungen zur Erreichung der RC2-Zertifizierung - am Beispiel der Skiendziel GmbH	Sebastian Skiendziel	Christian Tremmel, Otterstadt
	Materialfluss einer Raummodulbauserienfertigung am Beispiel der Firma Künzli Deutschland GmbH	Valentin Heinz	Rainer Kuschel, Rammingen
	Erstellung eines Finanz- und Organisationskonzeptes zur Errichtung und zum Betrieb einer gemeinschaftlich organisierten Tiny House Siedlung	Timo Lotze	Annika Boettcher, Rotenburg
	Lösungsansätze in der Rundholzkrise	Rico Hammel	Matthias Kellner, Wiesenthal
	Entwicklung eines Nachhaltigkeitsbewertungssystems für Sanierungsmaßnahmen von Wohngebäuden im Bestand	Thorsten Weber	Jürgen Bertling, Oberhausen
	Optimierung der Aktivhaus Module in Bezug auf Ökologie, Ökonomie und Wohngesundheit	Jonas Rauser	Michael Rumberg, Rotenburg
	Entwurf eines Wohn- und Geschäftsgebäudes in Holzbauweise mit wirtschaftlicher Darstellung baubiologischer Maßnahmen	Michaela Reith	Georg Conradi, Lübeck
	Raum für ein ganzes Leben - Wettbewerbsbeitrag zum Hawa Student Award 2023 mit zusätzlicher Entwicklung eines Energiekonzeptes und einer Betrachtung des Umnutzungspotenzials von leerstehenden Bürogebäuden	Laura Büscher	Steffen Weber, Weingarten
<b>FRIEDLE</b>	Untersuchung an einer Sandfiltrationsanlage zur Weitergehenden Reinigung von kommunalen Abwässern	Lukas Leib	Thomas Fink
	Entwicklung und Validierung einer Methode zur Analytik von Mikroplastik in Sedimentproben	Miriam Orth	Dr. Marco Kunaschk
	Untersuchung der Aufnahmekapazität verschiedener Schwermetalle am Beispiel der Grünanlagen	Miriam Tabea Nisch	Ulrich Kornhaas
	Untersuchung der Wasserversorgung der Stadt Heubach	Marco Alberta	Matthias Veith

Verantw. Professor*in	Titel der Arbeit	Verfasser*in	Zweitgutachter*in
	Kultivierung der marinen Alge <i>Emiliana huxleyi</i> zur Coccolithenproduktion	Daniel Butkaitis	Giulia Santomauro
	Schwarzenbachquelle - Eine mögliche Ressource für die Trinkwasserversorgung	Viktoria Soos	Katharina Grimm
	Ermittlung der Druckverluste eines Messaufbaus im Rahmen von Kalibrierungsmessungen RBS WAVE	Jannik Küstner	Fabian Janotte
	Defizitanalyse und Erfassung des Ist-Zustandes an einem Abschnitt des Brunnenbachs	Moritz Benz	Michael Effenberger
	Herstellung steckbarer Bausteine aus LDPE-Abfällen für eine verbesserte sanitäre Infrastruktur in Ndejje	Julia Güntherodt	Patrick Mulindwa
	Anlegen von Stillgewässern am Forstamt der Stadt Villingen-Schwenningen	Samuel Hecker	Dr. Tobias Kühn
	Methodenprüfung zur Ermittlung der Kolmation in der Rastatter Rheinaue und Empfehlung für ein Monitoringverfahren	Ulrike Harloff	Dr. Christian Damm
	Wiedergewinnung von Lanthanoiden über Akkumulation und Adsorption in <i>Chlamydomonas Reinhardtii</i>	Rick Zeller	Giulia Santomauro
	Horizontal gene transfer during microbial range expansion	Julian Schmidt	David Johnsn
<b>FUCHS</b>	Konzeption eines Waldklassenzimmers am Beispiel der Stadt Gernsbach	Viktoria Böhner	Kristina Schreier
	Entwicklung einer umweltpädagogischen Themenbox für das Arboretum des Botanischen Gartens der Universität Tübingen	Carlotta Kreuzkamp	Dr. Alexandra Kehl
	Buchen des Soonwaldes im Trockenstress	Roman Adrian	Frank Schmidt
	Untersuchungen zu Produktions- und Vertriebsmöglichkeiten von qualitativ hochwertigem Schalenwildbret in Deutschland im Rahmen wirtschaftlicher Überlegungen eines Geschäftsmodells	Robert Mellinghoff	Prof. Ludger Dederich
<b>GOTTSCHALK</b>	Modelling species distribution and ecological niche of the Great Banded Grayling <i>Brintesia circe</i> in Baden-Württemberg using MaxEnt	Julia Gläßner	Heiko Hinneberg
	Populationsökologische Untersuchungen am Schwalbenschwanz <i>Papilio machaon</i> (L. 1758) an der Wurmlinger Kapelle	Son Hai Luong	Heiko Hinneberg
	Habitatanalyse und Populationsstruktur von <i>Nymphalis antiopa</i> (Trauermantelfalter) im Rammert	Alexander Willig	Heiko Hinneberg
	Die Bedeutung von Maisfeldern als Ressource für Singvögel	Simone Rudloff	Jens Poetsch
	Gestaltung und Bedeutung von Siedlungsrändern – Analyse am Beispiel der Ortschaft Wendelsheim	Ann-Mareike Schmid	Gottfried Hage
	Naturdenkmale im Landkreis Tübingen: Eine Situationsanalyse"	Julian Weller	Ulrike Märkel
	Analyse eines Verfahrens zur Naturverjüngung der Höhenkiefer im Enztal/ Nordschwarzwald anhand ausgewählter Bestände (Bachelorarbeit)	Benedikt Günthner	Stefan Waidelich (RL Enztal/ FBZ Nordschwarzwald)

Verantw. Professor*in	Titel der Arbeit	Verfasser*in	Zweitgutachter*in
HEIN	Waldbauliches Grundkonzept und erste Schritte zur Überführung eines Altersklassenwaldes in Eichen-Mischwald, (Schönbuch, Lkrs Böblingen)(Bachelorarbeit)	Ronja Damm	Dr. Alexander Abt (ForstBW)
	Wachstumspotenziale der Elsbeere (Sorbus torminalis) am Beispiel des Forstbetriebs Sailershausen/ BY (Bachelorarbeit)	Lorenz Hertel	FDir Hans Stark (Sailershausen/ BaySF/ BY)
	Vergleich von Langzeit-Düngern und Bodenhilfsstoffkombinationen zur Verbesserung der Anwuchsergebnisse am Beispiel von Aufnahmen aus den WB "Westliches Bodenseegebiet" und "Südwestliches Oberschwaben/ BW" (Bachelorarbeit)	Torsten Stark (geb. Müller)	RL Martin Roth (Bodenseekreis)
	Einfluss von Herkunft und Saatzeitpunkt von Tannensamen auf die Keimfähigkeit im Freilandversuch an ausgewählten Orten in der Eifel sowie im Labor/ Rheinland-Pfalz (Bachelorarbeit)	Louisa Heibert	RL Lemmen (Landesforsten RhPf)
	Zum Höhen- und Dickenwachstum sowie zur Astreinigung der Hainbuche (C. betulus LINNÉ) in ausgewählten Beständen im Forstrevier Schwanau (BW) (Bachelorarbeit)	Robin Langlouis	RL Klaus Niehüser (KW Schwanau, BW)
	Analyse grundlegender Wachstumskennwerte des Küstenmammutbaums (Sequoia sempervirens) anhand ausgewählter Anbauten in Deutschland (Bachelorarbeit)	Thorben Schulenburg	RL Scheuter (Lrks. Reutlingen)
	Digitalisierung des Arboretums im Florianwald/Lkrs Reutlingen: Verortung der Baumarten und Planung einer erweiternden Erschließung (Bachelorarbeit)	Dominik Kuhn	RL Hartmut Scheuter
	Multikriterielle Bewertung ausgewählter Wuchshüllentypen (Bachelorarbeit. – gesperrt)	Jan Lucas Lehmann	Dr. Silke Feifel/Anton Schnabl (HFR)
	Zum Dickenwachstum und Astreinigung von C. betulus in ausgewählten Beständen in BaySF/ Unterfranken/ BY (Bachelorarbeit)	Christoph Härle	RL Sebastian Baumeister (Pfronten/ BaySF)
KAISER	Green Investment – Zielgruppenanalyse und Produktentwicklung	Florian Knoke	Petra Reutter, Leiterin GB Nachhaltigkeit, Volksbank Herrenberg-Nagold-Rottenburg
LUICK	Evaluierung der Herdenschutzberatung des Wildtierinstituts an der Forstlichen Versuchsanstalt (FVA) Baden-Württemberg	Beiter, Sabrina	M. Sc. Ronja Schütz, FVA, Freiburg
	Zustand der Laubwälder von Albufera (Mallorca) und Maßnahmen zur Erhaltung	Scheuter, Lukas	Prof. Dr. Carles Victori Cardona Ametller Universitat de les Illes Balears / Mallorca
	Auswirkungen der Waldweide mit Schafen und Eseln im NSG Kalksandkiefernwälder bei Bickenbach, Pfungstadt und Seeheim-Jugenheim hinsichtlich der Wuchsqualität krautiger Pflanzenarten	Zickler, Helene	Prof. Dr. Albert Reif, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg

Verantw. Professor*in	Titel der Arbeit	Verfasser*in	Zweitgutachter*in
	Monitoring von dem Jagdrecht unterliegenden Wildtierarten auf der Waldweide in Herrenberg	Meiwes, Matthias	Dipl.-Ing. (FH) Winfried Seitz, Stadt Herrenberg
	Erfassung der avifaunistischen Abundanz zwischen Kahlflächen und Beständen im Kurwald Bad Lippspringe	Pauleikoff, Leon	M.Sc. Michael Schulte, Universität Bielefeld
	Floristische, pflanzensoziologische und ökologische Untersuchungen von Streuwiesen des Virngrundes und des Albuchs (Ostalbkreis) unter Vergleich mit früheren Kartierdaten	Werlein, Janina	Dipl.-Physiker Ralf Worm, Geschäftsführer LEV Ostalbkreis, Aalen
	Wildpflanzensammlungen – Eine Analyse über die Lehre an den Hochschulen und Universitäten in Deutschland	Pul, Arthur	Dr. Rolf Dorka, Abnoba GmbH
	Der Einfluss natürlicher Standorte in Frankreich auf die Substanzen misteltragender Eschen	Prautzsch, Jonathan	Dr. Anja Greinwald, HFR
<b>MEGERLE</b>	Die Gestaltung von barrierefreien Stadttouren für mobilitätseingeschränkte Menschen am Beispiel der historischen Altstadt von Tübingen (November 2022)	Andreas Duncan	Gabriele Eberle
	Energiewende im Ländlichen Raum in Baden-Württemberg. Entwicklungstendenzen der Chancen und Risiken aus Sicht kommunaler Vertreter von 2014 und 2021 (März 2022)	Adrian Frick	Dipl.-Geogr. Klaus Mandel
	Strukturwandel und Innenstadtentwicklung im Ländlichen Raum am Beispiel der Großen Kreisstadt Schramberg: Ausgangslage, Entwicklung und Ist-Zustand mit besonderem Blick auf den innerstädtischen stationären Einzelhandel (September 2022)	Fabio Glunk	Dipl.-Geogr. Lutz-Michael Vollmer
	Erstellung eines Gewässerentwicklungsplans für das Einzugsgebiet des Brühlbachs in der Gemeinde Waldachtal (Februar 2022)	Alexander Groß	Elisabeth Wehle-Dölker
	Die Wässerwiesen im Kollbachtal. Sicherung des Wissens um eine beinahe vergessene Agrarkultur (September 2022)	Anna-Lilli Melter	Claus Fisel
	Die qualitative Bewertung bestehender geologischer Pfadkonzepte im UNESCO Global Geopark Schwäbische Alb (Oktober 2022)	Julian Stolz	Dr. Sandra Teuber
Umweltbildung zum Thema Wasserinsekten. Relevanz, Herausforderung und Umsetzung der Thematik (August 2022)	Sarah Walter	Ilona Schrimpf	
<b>MÜLLER</b>	Einfluss verschiedener Modifizierungen und Bindemittel auf die Verklebungseigenschaften von Buchenholz	Lara Dumschat	Christina Zwanger
	Potenzialabschätzung verschiedener chemischer Holzmodifizierungsverfahren	Sarah Rudisch	Melissa Christ
	Der Einfluss verschiedener kombinierter Carbonsäure-PEG-Modifizierungen auf die Verklebungseigenschaften von Buchen- (Fagus sylvatica) und Kiefernholz (Pinus sylvestris)	Lorenz Zähle	Melissa Christ

Verantw. Professor*in	Titel der Arbeit	Verfasser*in	Zweitgutachter*in
	Ermittlung von Sorptionsisothermen und Wasserdampf-diffusionswiderständen von Fichten- und Douglasienholz	Pierre Lösch	Stephan Wetzel
	Einfluss einer Modifizierung aus der Kombination von Polyethylenglycol und verschiedenen Carbonsäure auf physikalische Eigenschaften von Spanplatten	Lisa Greinacher	Jodok Braun
PELZ	Das Verhalten verschiedener Holzdielen beim Aufwärmvorgang einer Fußbodenheizung - Methodenentwicklung, Simulation und Ermittlung von Zeit-Temperatur Kennlinien	Lisa Weiss	Marcus Müller
	Ist das Erreichen einer klimaneutralen Verwaltung sowie einer klimaneutralen Stadt in Ravensburg und Friedrichshafen bis 2035 möglich?	Marc Schwarz	Michael Maucher
	Modernisierung der Wärmeerzeugung eines energieintensiven Kupferherstellers	Martin Pösel	Josef Althoff
PETKAU	Die Rolle von Nichtholzprodukten in der nachhaltigen Waldbewirtschaftung in Südbrasilien	Hauer, Paul	Hoh, Anja
	Die Integration von Ökosystemleistungen innerhalb der forstfachlichen Planung am Beispielbetrieb Balingen	Keyser, Tizian	Beck, Christian
	Bewertung von Klimaschutzleistungen des Waldes	Dantele, Ruben Wolfram	Gogic, Marijan
	Wertschöpfungskette der Weißtanne im Schwarzwald	Maximilian Rudolf Blumroth	Burian, Bertil
POETSCH	Ungenutzte Ertragspotenziale im Bioanbau durch verbesserte Nährstoffversorgung mittels Gärprodukten	Janina Bäurle	Tim Hakenberg
	Herstellung von grünem Wasserstoff als Post-EEG-Konzept für NawaRo-Biogasanlagen. Erarbeitung und Vergleich verschiedener Lösungskonzepte für Anlagen von 0,15 - 1 MWel.	Isabella Bösl	Markus Kostron
	Erdgas-Substitutionspotenziale durch Biomethan in Europa	Christian Heller	Martin Brunotte
	Small-scale Bioeconomy	Nicole Veith	Raphael Heck
	Der Ertragsunterschied zwischen der ökologischen und konventionellen Landwirtschaft und dessen Ursachen	Franziska Bürker	Tim Hakenberg
	Möglichkeiten & Grenzen von Selbstversorgung mit Permakulturprinzipien am Beispiel der Tiny-Haus Siedlung "Stubenhäusle"	Robin Baitinger	Katharina Mayer
	Entwicklung der Bodenvegetation eines reaktivierten Hutewaldes auf der Nordalb nach einem Zeitraum von 9 Jahren (2012 bis 2021)	Niedermayer, Jana	Dr. Kaufmann, Stefan
	Erstellung und Analyse einer Versuchsfläche zur naturnahen Waldwirtschaft mit der QD-Strategie	Schemmann, Steffen	FD i.R. Rieger, Helmut
	Überführungskonzept vom Altersklassenwald zum Dauerwald, exemplarisch dargestellt an einen Fichten-Baumholz und einem Rot-Buchen-, Fichten-, Lärchen-Altholz in einem Privatforstbetrieb auf der Hohenloher Ebene	Koele, Rutger	Zandvliet, Juriaan

Verantw. Professor*in	Titel der Arbeit	Verfasser*in	Zweitgutachter*in
RUGE	Anpassungsoptionen in der Umsetzung von Eichen-Trupppflanzung an kleinstandörtliche Bedingungen im Wuchsgebiet Nordwesteifel	Hoven, Daniel	FD Jansen, Robert
	Die Vegetation unterschiedlich alter Waldtypen im Biosphärengebiet Schwäbische Alb in der Gemeinde Eningen unter Achalm	Henrich, Simon	Dr. Morrissey, Christoph
	Standortskundliche Analyse unterschiedlich alter Waldtypen am Grasberg in Eningen unter Achalm	Kirner, Jan	Dr. Morrissey, Christoph
	Waldbauliche Auswirkungen auf die Kohlenstoffspeicherungskapazität im Gemeindewald Riedheim	Stichling, Patricia	FAM Hornstein, Werner
	Die Geschichte des Goldbodens im Schurwald - Die Entwicklung des Arboretums der hundert Hartig'schen Holzarten vom 19. Jahrhundert bis heute	Köngeter, Tamara	FD. Watzek, Anton
	Empfehlungen für ein ökologisches Vorsorgekonzept im Gemeindewald Teningen	Maier-Spissinger, Nicola	Dr. Schreiner, Martin
	Einfluss von Rinderbeweidung auf die Bodenvegetation eines Waldweideprojektes im Stadtwald Herrenberg	Wachsmuth, Karen	KFAR Seitz, Winfried
	Eignung und waldbauliche Behandlung zur Erhaltung der Europäischen Lärche ( <i>Larix decidua</i> Mill.) als Mischbaumart im Stadtwald Gernsbach	Meles, Joschka	FAM Meyer, Uwe
	Artenschutzspezifische Analyse und Planung von Pflegemaßnahmen zur Biotopentwicklung und -erhaltung in buchendominierten Habitatbaumgruppen im Stadtwald Herrenberg zur Förderung des Schwarzspechtes ( <i>Dryocopus martius</i> ) als Schlüsselart für Artenvielfalt	Gabele, Rainer	Prof. Dr. Segelbacher, Gernot
	Ess-Kastanien-Saat ( <i>Castanea sativa</i> Mill.) auf trockenwarmen Standorten in den Wuchsgebieten "Oberrheinisches Tiefland und Rhein-Main-Ebene" und "Saar-Naher Bergland" in den Wuchsbezirken "Unteres Naheland" und "Nordpfälzer Bergland"	Alfes, Ann-Kathrin	FI Plöger, Nico
Die Verbreitung des Kleinen Immergrüns ( <i>Vinca minor</i> L.) im Bereich des „Besinnungsweg Ehinger Alb“ und dessen historische Bedeutung, insbesondere unter dem Aspekt: Kleines Immergrün als Burgenflüchtling	Korte, Kathrin	FD i.R. Jehle, Georg	
SCHÄFFER	Prognoseversuch der Wasserhaushaltsentwicklung im Rammert anhand von Trendverläufen der LWFBrook90 Modellierung terrestrischer Standorte im Rammert im Vergleich zur aktuellen Einschätzung der Standortskartierung	Scharf, Johanna	Dr. Puhlmann, Heike
	Vergleich der Wirkung zweier Superabsorber auf Anwuchserfolg und Vitalitätsentwicklung von Douglasien ( <i>Pseudotsuga menziesii viridis</i> ) im Stadtwald Villingen-Schwenningen	Löffler, Sarah	Dr. Kühn, Tobias
	Quo vadis Stadtwald Stühlingen? Bestandesumbau in klimaresiliente Wälder	Hug, Sebastian	Drabinski, Tom

Verantw. Professor*in	Titel der Arbeit	Verfasser*in	Zweitgutachter*in
	Standortsmerkmale und Erosionsprognose auf Waldbrandflächen der Insel Thassos (Griechenland) aus dem Jahr 2016	Goffing, Caroline	Prof. Dr. Hein, Sebastian
	Vergleichende Untersuchung der Zuwachsreaktion von Rot-Buche ( <i>Fagus sylvatica</i> L.) auf zurückliegende Trockenstressereignisse zwei Standorten unterschiedliche prognostizierter Wasserverfügbarkeit des Buntsandstein-Odenwaldes	Teichert Franziska	Vocilka, Sebastian
	Einfluss von Trockenstress auf das Dickenwachstum der Wald-Kiefer ( <i>Pinus sylvestris</i> ) auf unterschiedlich wasser-versorgten Standorten im Nürnberger Reichswald	Loibl, Leon	DR. Mette, Tobias
	Einfluss von Trockenstress auf das Dickenwachstum der Wald-Kiefer ( <i>Pinus sylvestris</i> ) auf unterschiedlich wasser-versorgten Standorten im Nürnberger Reichswald	Schröder, Max	DR. Mette, Tobias
	Natürliche Wiederbewaldung auf der Insel Thassos/Griechenland nach Waldbränden im Jahr 2016	Dziallas, Amelie	Dr. Dempewolf, Jan
	Fallanalyse von Erosionsereignissen am Beispiel der Gemeinde Neuhausen auf den Fildern ausgelöst durch Starkregen in den Jahren 2007 bis 2021	Radik, Alicia	Eisele, Julia
SCHURR	Umwelt- und Forstpolitik auf Instagram: Eine Analyse der Akteurslandschaft am Thema Ökosystemleistungen (Bachelorarbeit)	Michael Brielmaier	Axel Miske (Landesforstverwaltung BW)
	Die Außenwirkung der Forstbeamten/-innen im Biosphärenreservat Pfälzerwald in Selbst- und Fremdwahrnehmung. Eine vergleichende empirische Untersuchung mit Fokus auf die Landesforsten Rheinland-Pfalz. (Bachelorarbeit)	Ricarda März	Simone Kiefer (Landesforsten Rheinland-Pfalz)
	Mittelwald - Geschichte, Gründe der Reaktivierung und die Erstellung eines Überführungs- und Behandlungskonzeptes für einen ehemaligen Mittelwald im Schwarzgrafenholz (Bachelorarbeit)	Frieder Siegl	Gerd Schmidt (ForstBW)
	Neugründung von Gemeinschaftswäldern in Deutschland seit dem Jahr 2000	Tim Köstler	Jerg Hilt (Forstkammer)
	Unterschiede zwischen den Karrierewegen männlicher und weiblicher Absolvent*innen des Studiengangs Forstwirtschaft B.Sc. an der Hochschule für Forstwirtschaft Rottenburg - Analyse anhand der STALA und narrativer Interviews	Frieda Beigelbeck	Christiane Lorenz-Laubner (Landesforsten Niedersachsen)
	Welche Ziele verfolgen waldbesitzende Stiftungen des privaten Rechts mit ihrem Wald in Norddeutschland?	Tom Stahmer	Prof. Dr. Rainer Luick
	Kleindenkmale im Schönbuch. Eine Bestandesanalyse. (Bachelorarbeit)	Jana Schumacher	Martina Blaschka (Landesdenkmalamt BW)
	All Quiet on the Western Front?  An analysis of challenges following the potential return of the Eurasian otter ( <i>Lutra lutra</i> L. 1758) for the government of Baden-Württemberg in the coming decade. (Masterarbeit)	Johannes Trzebiatowski	Dr. Eberhard Aldinger (Landesnaturschutzverband)

Verantw. Professor*in	Titel der Arbeit	Verfasser*in	Zweitgutachter*in
STEIL	Simulation einer PV Freiflächenanlage zur direkten Wasserstoffproduktion in Mittelspanien	Ruben Barrasa Mendiz	Prof. Dr. Brunotte, HFR
	Regenerative Nahwärmeversorgung für ein bestehendes fossil beheiztes Wohngebiet	Dunja Rapp	Michael Kopf, ENRW Rottweil
	Möglichkeiten zur Steigerung des regenerativ erzeugten Wärmeanteils im Villingen Wärmenetz "Romäusring"	Zülfü Barthmann	Dieter Forelle, Stadtwerke Villingen-Schwenningen
THORWARTH	Power Purchase Agreements Eine Analyse in Südbaden	Tamara Raschhofer	Sebastian Schüsler
	Probleme der Front-End-Loading für die Windprojektplanung in Deutschland	Koray Ayyildiz	Michael Krieger
	Zertifizierungskonzept eines portablen Brennstoffzellen-Systems Zulassungs- und Sicherheitskonzept für die Produkteinführung eines portablen Brennstoffzellensystems	Maren Rehbach	Jenne, Markus
	Evaluierung von Prototypen zur schnellen Wassergehaltsbestimmung von biogenen Festbrennstoffen mittels kapazitivem System und Mikrowellensystem	Gerrit Saur	Endriss, Felix
VEITH	Ermittlung des Ladeverhaltens	Jonas Steinke	Felix Denzinger
	Zukunftsszenarien der Energielandschaft und deren Implikation auf die Strom- und Gasnetze in einer exemplarischen Netzregion	Dominik Schuchardt	Dr. Henning Schuster
	Systematische Effekte auf die Netzfrequenz im kontinentaleuropäischen Verbundsystem	Ricardo Carilli	Gerald Steil
	Umgestaltung des Preissystems für die Fernwärmenetze der Badenova WÄRMEPLUS	Alina Rilling	Michael Klein
	Analysis of the Future Renewable Energy System and the Role of Energy Storages	Chiara Stolte	Harald Thorwarth
	Praxissemesterarbeit: Einbindung von KWK-Anlagen in ein virtuelles Kraftwerk und deren Vermarktung in der Praxis	Ian Munz	Stefan Pelz
	„Mögliche Auswirkungen von zentral optimierten Harvesteraufträgen im StanForD 2010 Datenstandard“	Schönhuth, Tobias	Daniel Ossweiler, Büroleiter Kompetenzzentrum Waldtechnik Landesforsten Rheinland-Pfalz
	„Beurteilungsansätze zur Bewertung von Holzernteverfahren in nicht befahrbarem Gelände – Gegenüberstellung von Helikopter- und Seilkraneinsätzen“	Lustermann, Alina	Jan Steiert, Fa. Franz Hochleitner
	„Einfluss unterschiedlicher technischer Fällhilfen und deren Wirkmechanismen auf das Erschütterungsverhalten von Ästen im Bereich der Baumkronen“	Czubatinski, David	Kai Lippert, KWF e. V.



Verantw. Professor*in	Titel der Arbeit	Verfasser*in	Zweitgutachter*in
<b>WOLFF</b>	„Problemanalyse der Rettungskette Forst in Rheinland-Pfalz und der Einsatz verschiedener Notrufsysteme /-dienste sowie die Einbindung des AML-Standortdienstes“	Ternes, Verena Lia	Stefan Zwick, Referent der Technischen Produktion bei Landesforsten Rheinland-Pfalz
	„Potentialabschätzung des Systems NetwakeVision mittels Vergleichs zu einem analogen System bei der Einmessung und Anlage von Seiltrassen“	Reiß, Benedikt	Martin Roth, Revierleiter
	„Arbeitszeitstudie zum Freischneiden von Klumpenpflanzungen auf Kalamitätsflächen in Rheinland-Pfalz“	Frings, Jonas	Ingo Siebert, Forschungsanstalt für Waldökologie und Forstwirtschaft Landesforsten Rheinland-Pfalz
	„Geopositionsbestimmung von Fällschnitten an einem Harvesteraggregat – Möglichkeiten zur Verbesserung der Genauigkeit und erste wirtschaftliche Abschätzungen vor dem Hintergrund der grenzscharfen Zuordnung von Hiebmassen im Kleinprivatwald“	Haas, Lukas	Martin Roth, Revierleiter
	„Eignung des Suffel SmartSkidders im professionellen Forsteinsatz – Untersuchung von Einsatzbereichen, Einsatzgrenzen und Wirtschaftlichkeit“	Mohr, Alexander	Martin Mußnug, Revierleiter Landesforstverwaltung Baden-Württemberg
	„Auswirkungen von forstwirtschaftlichen Großmaschinen auf Erholungssuchende im stadtnahen Erholungswald“	Haußmann, Tobias	Torsten Lehmann, Forstamt Stuttgart
	„Digitalisierung in der Forstwirtschaft – Integration und Nutzen digitaler Planungssoftware in der mechanisierten Holzernte und Hackschnitzelgewinnung am Beispiel von ,WOOD.IN.VISION““	Stein, Andreas	Martin Roth, Revierleiter
	„Anbau-Steinbrecher im Forsteinsatz im Bezug auf Einsatzmöglichkeiten und wirtschaftliche Aspekte““	Kaltenbach, Mika	Rüdiger Motzke, Revierleiter Forstamt Todtnau
	„Erfassung von verkehrssicherungsrelevanten Eigenschaften von Bäumen als Grundlage für die Auswahl von Messtechnik und zum Einspeisen von KI für die Zukunft““	Groß, Kai	Ruth Morell, Baumgutachterin, Fa. Baum & Seil
<b>WÜST</b>	Standardization Of The Structural Design Of The CREE Hybrid Slab Under Consideration And Evaluation Of Different Calculation Methods	Marina Baumgärtner	M.Eng. Julia Köhler, CREE Buildings GmbH, Dornbirn (Österreich)

Tab. 14: Abschlussarbeiten

## 6. Umweltschutz

Die Hochschule für Forstwirtschaft Rottenburg (HFR) hat in Zusammenarbeit mit ihren Studierenden ein Umweltschutzmanagementsystem nach EMAS (Eco-Management and Audit Scheme) an der HFR etabliert. Mit der Registrierung der Hochschule als EMAS-Organisation im April 2020 ist es gelungen, den vielfältigen, bereits existierenden Umweltschutzinitiativen an der HFR einen Rahmen zu geben und für neue Ideen eine funktionierende Grundlage zu schaffen.

Das europäische Umweltmanagementsystem EMAS (Eco-Management and Audit Scheme) ist ein System für ein nachhaltiges betriebliches Umweltmanagement und hilft Organisationen und Unternehmen dabei, ihre Umweltleistung kontinuierlich zu verbessern. Langfristig sollen dadurch Ressourcen eingespart und zur Klimaneutralität beigetragen werden. Über die selbst gesteckten Umweltziele und deren Umsetzung berichtet die HFR in der jährlichen Umwelterklärung.

Die Studierenden der HFR sind bei der Weiterentwicklung und der Umsetzung von einzelnen Maßnahmen durch Lehrveranstaltungen sowie Projekt- und Abschlussarbeiten aktiv beteiligt. So befassten sich in 2022 studentische Projektgruppen mit verschiedenen Themen zu Umweltschutz und Nachhaltigkeit. Es wurden unter anderem ein Video zur richtigen Mülltrennung gedreht und eine EMAS-Informationsveranstaltung organisiert. Das Ziel dieser Aktionen ist es, die Mitarbeiter\*innen und Studierenden über Nachhaltigkeits- und Umweltthemen zu informieren und sie aktiv einzubinden.

Zudem wurde 2022 die Mitfahr-App „goFLUX“ mit dem Ziel eingeführt, den PKW-Anteil auf dem Campus zu reduzieren. Damit sollen CO<sub>2</sub>-Emissionen eingespart, Studierende und Mitarbeitende besser vernetzt und eine nachhaltige Mobilität gefördert werden.

## 7. Selbstverwaltung

### 7.1 Personal

	<b>Beschäftigte gesamt</b>	<b>davon männlich</b>	<b>davon weiblich</b>	<b>Frauenanteil (Köpfe)</b>
Lehrbereiche	43	34	9	21%
davon Professor*innen	29	27	2	7%
Wiss. Angestellte	40	19	22	55%
Verwaltung	17	7	10	59%
Zentrale Einrichtungen	32	10	22	69%
<b>Gesamt</b>	<b>132</b>	<b>70</b>	<b>63</b>	<b>48%</b>

Abb. 4: Personal

Die Zahl der an der Hochschule beschäftigten Personen war v.a. wegen einiger Forschungsprojekte, die im letzten Quartal des Jahres

ausliefen, leicht rückläufig. Der Frauenanteil liegt weiterhin in allen Bereichen mit Ausnahme der Lehre über 50 %.

### Mitarbeiterbewegungen 2022

Folgende Personalbewegungen konnten im Jahr 2022 verzeichnet werden:

Im verwaltungs- und administrativen Bereich haben acht Personen ihre Tätigkeit an der HFR aufgenommen. Hiervon waren vier Personen männlich und vier Personen weiblich. Ausgeschieden sind aus diesem Bereich insgesamt

sechs Personen. Hiervon vier männlich und zwei weiblich.

In den Drittmittelprojekten haben 13 Personen ihre Tätigkeit aufgenommen. Hiervon waren sechs männlich und sieben weiblich. Ausgeschieden sind aus diesem Bereich insgesamt 17 Personen. Hiervon neun männlich und acht weiblich.

### Bastian Kaiser erneut zum Rektor gewählt

Prof. Dr. Dr. h.c. Bastian Kaiser wurde am 04. Mai 2022 vom Hochschulrat (HSR) und Senat im ersten Wahlgang mit überwältigender Mehrheit als Rektor der HFR für eine vierte Amtszeit wiedergewählt.

Die Hochschulgremien würdigten mit diesem eindeutigen Ergebnis die bisherige Arbeit und das Engagement Kaisers.

21 Jahre ist Bastian Kaiser bereits Rektor an der HFR. Seine erste Amtszeit galt der Sicherung des Hochschulstandorts Rottenburg. In der zweiten Amtszeit ging es um die Ausweitung des Studienangebotes und die Umstellung auf die Bologna-Abschlüsse Bachelor und Master. In seiner dritten Amtsperiode legte Kaiser sein Augenmerk auf die Stärkung der Infrastruktur in Lehre und Forschung als auch auf die Stabilisierung der Finanzierung von Daueraufgaben.

Neben diesen internen Aufgaben mussten mehrere hochschulrechtliche Veränderungen umgesetzt werden: der Hochschulfinanzierungsvertrag 1 und die Hochschulfinanzierungsvereinbarung 2 sowie in den Jahren 2020 bis 2022 die Sicherstellung des Lehr- und Forschungsbetriebes der HFR unter den Bedingungen einer weltweiten Corona-Pandemie.

Unter der Leitung von Prof. Kaiser verzeichnete die Hochschule das relativ stärkste

Wachstum ihrer Studienangebote und Studienanfängerplätze aller HAW in Baden-Württemberg. Wichtige Neubauten mit einem Gesamtvolumen von ca. 10 Mio. Euro konnten realisiert und so die Attraktivität der HFR als Arbeitgeber, Studienort und Forschungspartnerin deutlich gesteigert werden. Die Anzahl der Veröffentlichungen und die Höhe der eingeworbenen Forschungsmittel sind seit vielen Jahren überdurchschnittlich. Die Hochschule gehört zu den forschungsaktivsten Hochschulen im Land.

### Dr.- Ing. Esad Osmančević erhält Ehrenprofessur

Seit über zehn Jahren lehrt Dr. Osmančević nebenberuflich als Lehrbeauftragter an der HFR. Dabei bietet er insbesondere im Studiengang Ressourcenmanagement Wasser Lehrveranstaltungen zu Aspekten der Rohr- und Leitungssysteme, Anlagenplanung und zum Anlagenmanagement an.

Im Hauptberuf ist Dr. Osmančević bei der RBS wave GmbH, einer 100prozentigen Tochter der EnBW, im Bereich Consulting tätig. Dort, in seiner hauptberuflichen Tätigkeit, hat er schon früh die Bedeutung einer rechtzeitigen Akquise zukünftiger Fachkräfte und des hohen Innovationspotentials von Studierenden erkannt. Deshalb gründete er schon 2007 in seinem Team einen „Studierenden-Pool“, in dem ständig mehrere Studierende verschiedener Hochschulen als Werkstudierende beschäftigt sind, ihre Abschlussarbeit schreiben oder ein Praktikum absolvieren. Die HFR und ihr Studiengang Ressourcenmanagement Wasser ist eine der Partnerinnen dieses Pools. Im Laufe der Jahre sind so bereits zahlreiche Studierende von Dr. Osmančević betreut und bei ihren ersten Schritten in die Berufstätigkeit angeleitet worden.

Das Weitergeben seines Wissens ist ihm ein wichtiges, persönliches Anliegen: Dr. Esad Os-



mancevic lehrt nicht nur an der HFR und anderen Hochschulen, sondern ist auch Dozent bei der IHK Reutlingen und in der EnBW-Akademie.

Dr. Esad Osmančević ist 1958 im heutigen Bosnien und Herzegowina geboren, hat an den

Universitäten in Sarajewo und Belgrad Bauingenieurwesen mit einem Schwerpunkt in der Siedlungswasserwirtschaft studiert und wurde 1988 von der Universität Sarajevo promoviert. Seit Anfang der 90er Jahre lebt und arbeitet er in Deutschland, seit Beginn des Jahrtausends bereits bei seinem heutigen Arbeitgeber, und

hat inzwischen die deutsche Staatsbürgerschaft erhalten. Neben seinem herausragenden Engagement in der Lehre und Anleitung junger Menschen ist auch seine Publikationsleistung sehr bemerkenswert. Trotz der hohen beruflichen Inanspruchnahme hat Dr. Osmančević eine umfangreiche Liste wichtiger Veröffentlichungen vorzuweisen und beteiligt sich immer wieder aktiv an anwendungsorientierten Forschungsprojekten.

Angesichts dieser besonderen Leistungen – insbesondere seiner Leistungen, die er bereits seit 2012 an und für die HFR und ihre Studierenden erbringt - hat der Senat der Hochschule einstimmig entschieden, Herrn Dr.- Ing.

Esad Osmancevic den Titel Honorarprofessor zu verleihen.

Die Urkunde wurde ihm im Rahmen eines kleinen Festaktes durch den Rektor der Hochschule, Prof. Dr. Bastian Kaiser, am 21. Mai 2022 übergeben.

### Ruhestand für Prof. Otmar Fuchß

Ende August 2022 verließ Prof. Otmar Fuchß die Hochschule in den wohlverdienten Ruhestand. Fuchß wurde 1989 an die HFR berufen. Zunächst übernahm er die Professur für Forstliches Rechnungswesen und praktische EDV-Anwendung, später dann die Professur für Waldschutz, Forstliches Ingenieurwesen und Management. 1998 erhielt Otmar Fuchß für die Umsetzung neuer Lehr- und Lernkonzepte den mit 10.000 DM dotierten Landeslehrpreis. Er überzeugte die Jury durch seine großen



Dienste im Zuge der Neuprofilierung der HFR und durch herausragende Bewertungen seiner Studierenden. Fuchß war neben seiner Professur mit vielen Zusatzaufgaben betraut. 1998 wurde er wissenschaftlicher Leiter des Hochschulzentrums, 2001 übernahm er die Leitung des Zulassungsamtes und des Rechenzentrums. Darüber hinaus saß Fuchß neun Jahre im Hochschulrat der Hochschule, war viele Jahre Mitglied im Senat und Studiengangleiter im Studiengang Forstwirtschaft.

Otmar Fuchß wurde in der Dozentenkonferenz im Juni 2022 offiziell verabschiedet.

### Zum 80. Geburtstag von Prof. Dr. Hans-Peter Ebert

Am 23. August feierte Prof. Ebert, ehemaliger Professor für Waldbau an der Hochschule für Forstwirtschaft Rottenburg (HFR), seinen 80sten Geburtstag.

Hans-Peter Ebert hat sein Handwerk von der Pike auf gelernt. Nach der mittleren Reife absolvierte er zuerst eine Waldarbeiterlehre und war anschließend ein Jahr stellvertretender Leiter eines Forstreviers. Danach machte er Abitur und studierte Forstwissenschaft an der Universität Freiburg, an der auch promoviert wurde. Zum 01.03.1986 wurde Prof. Dr. Ebert an die heutige Hochschule für Forstwirtschaft nach Rottenburg berufen. Davor war er stellvertretender Leiter der Forstschule Karlsruhe und Leiter des Forstamtes Sinsheim.



ansteckenden Freude an seinem Beruf, seiner beeindruckenden Allgemeinbildung und seiner Freude daran, Neues zu erforschen und weiterzuentwickeln hat er waldbauliche Konzepte und Prinzipien anschaulich und praktisch vermittelt und zahlreiche Försterjahrgänge waldbaulich geprägt. Die Möglichkeit und Notwendigkeit einer verantwortungsbewussten und zukunftsorientierten Erziehung des Einzelbaums zum Wohle des gesamten Bestandes wurde zu seinem waldbaulichen Credo und wissenschaftlichen Markenzeichen.

Prof. Ebert beeindruckte aber nicht nur durch seine waldbauliche Kompetenz, sondern auch durch seine unglaubliche Vielseitigkeit und seine Weitsicht. So war er schon sehr früh einer der herausragenden Experten für die energetische Nutzung der Biomasse. Bereits 1981 schrieb er ein Buch mit dem Titel „Richtig Heizen mit Holz“. Das Buch ist heute in der 17. Auflage

auf dem Markt und wurde bisher mehr als 30.000 Mal verkauft. Im Jahr 2002 war Ebert Initiator des Masterstudiengangs SENCE und 2005 unterbereitete er den Vorschlag für einen neuen, zusätzlichen Bachelorstudiengang „Bioenergie“ (heute: „Erneuerbare Energien“) in Rahmen des Hochschulentwicklungsprogrammes „Hochschule 2012“.

Ende August 2007 wurde Prof. Ebert in den Ruhestand verabschiedet. Mit seinem Ausscheiden erhielt er die Ehrenmedaille der

### Prof. Günther Gutschick ist tot

In tiefer Trauer nahm die HFR Abschied von Prof. Günther Gutschick.

Bis zum Eintritt in den Ruhestand am 01.03.1998 war Günther Gutschick Professor unserer Hochschule. Er wurde 1935 in Reichstad im Sudetenland, dem heutigen Zákupy (Tschechische Republik) geboren. Mit der Berufung seines Vaters, Forstdirektor Dr. Viktor Gutschick, zum Leiter der Forstschule am Schadenweilerhof kam Günther Gutschick erstmals nach Rottenburg am Neckar. Von 1956 bis 1961 studierte er in Freiburg und München Forstwissenschaften, woran sich zunächst eine klassische Karriere als Forstbeamter in der Staatlichen Forstverwaltung Baden-Württemberg anschloss. Doch bereits 1968 zog es ihn für drei Jahre in die forstliche Entwicklungshilfe. Er übernahm Aufgaben in Tunesien und Marokko. 1971 kehrte er zurück und übernahm für kurze Zeit die Leitung des Forstamts Tailfingen. Daran anschließend setzte er seine akademisch-wissenschaftliche Ausbildung in England fort. In diese Zeit fiel auch seine Heirat mit der Ärztin Dr. med. Heide-Marie Gutschick, geb. Weber, der er am 01.09.1973 das Jawort gab. 1973 kam die junge Familie nach Rottenburg zurück. Günther Gutschick wurde Lehrer für Standortkunde, naturkundliche Grundlagen und Forstschutz an der damaligen Forstschule Rottenburg. Im Rahmen der Weiterentwicklung der Forstschule, über eine höhere Forstschule zu einer Fachhochschule, veränderten sich auch

Hochschule für seine herausragenden Verdienste und Leistungen. Die Medaille haben bislang nur wenige Menschen erhalten, die sich in besonderem Maße um die Hochschule verdient gemacht haben.

Als Ruheständler war Prof. Ebert noch viele Jahre Vorsitzender des Vereins der Absolvent\*innen und Freunde der Hochschule.

seine Aufgaben. Im Mai 1979 wurde er zum Professor ernannt.

Seine eigentliche Leidenschaft und Berufung blieb jedoch die internationale, forstliche Entwicklungszusammenarbeit. In mehreren Abordnungen und Beurlaubungen war er für staatliche und kirchliche Entwicklungshilfe-Organisationen in verschiedenen Ländern tätig. Neben mehrjährigen Engagements in Syrien, Peru, Guatemala und Honduras hat er zahlreiche Gutachten und Beratungen im Rahmen von Kurzaufenthalten übernommen – z.B. in Jordanien, Somalia und Ruanda. An der Hochschule in Rottenburg war er zuletzt für den Waldbau und Naturschutz zuständig.

Prägende Gemeinsamkeit aller Stationen seines Arbeitslebens war sein unermüdlicher Einsatz für Kinder, Jugendliche und junge Forstleute. Kennzeichnend dafür waren immer seine christliche Grundüberzeugung und sein darauf basierendes soziales Engagement. Mehrmals hat er deshalb seine berufliche Laufbahn seiner Überzeugung untergeordnet. Verbiegen ließ er sich nicht. Günther Gutschick war der Hochschule für Forstwirtschaft Rottenburg (HFR) bis zuletzt eng verbunden, ein häufiger und gerngesehener Gast, väterlicher Freund und Berater der Kollegen, zahlreicher Absolventinnen und Absolventen. Außerdem war er Gründer des Bibelkreises der Hochschule und dort regelmäßiger Gast.

## 7.2 Haushalt und Finanzen

### Bauangelegenheiten

Der dringend benötigte Anbau an das Seminargebäude wurde im Herbst 2022 begonnen und konnte im Frühjahr 2023 bezogen werden.

Leider wurde der weitgehend durchgeplante Mensaneubau vom zuständigen Landtagsausschuss nicht in das Bauprogramm des Haushalts 2023/24 aufgenommen, der weitere Verfahrensfortschritt ist daher offen.

In Angriff genommen wurde das große Projekt „Erneuerung der Infrastruktur und der Wärmeversorgung“. Unsere Hochschule wurde als eines von landesweit acht Pilotprojekten in ein Sonderprogramm des Landes zum Thema „klimaneutrale Wärmeversorgung“ aufgenommen. Die Finanzierung ist bereits gesichert, die konkrete Planung hat begonnen. Unserem Ziel, klimaneutrale Hochschule zu werden, kommen wir dadurch endlich näher.

### Haushalt

#### Auszahlungen (kameral)

<b>Auszahlungen nach Finanzierungsquellen</b>			
<b>Landesmittel Hochschulkapitel 1462</b>		<b>7.358.700</b>	<b>68%</b>
davon Personal	6.070.400		
davon Sachmittel/Investitionen	1.288.300		
<b>Sonderzuweisungen Land/Bund</b>		<b>600.000</b>	<b>6%</b>
davon Restm. Ausbaupogr. HP 2020	140.000		
davon sonst. Programme	460.000		
<b>Drittmittel</b>		<b>2.817.500</b>	<b>26%</b>
<b>Sonstiges (Stipendien)</b>		<b>80.000</b>	<b>1%</b>
<b>Summe Auszahlungen</b>		<b>10.856.200</b>	<b>100%</b>

Abb. 5 : Auszahlungen nach Finanzierungsquellen

Gegenüber dem Vorjahr nahm das Haushaltsvolumen um 7% zu, v. a. wegen der Steigerung der Personalkosten sowie stark gestiegener Ausgaben für die IT-Sicherheit und die Beschaffung von Geräten für Lehre und Forschung.

Die Abrechnung des Vergaberahmens sowie eine Mittelkürzung aufgrund des Ausgleichsmechanismus für die Bundesmittel aus dem

Vertrag „Studium und Lehre“ belasteten den Haushalt stark und führten dazu, dass die Rücklagen um rund ein Drittel abgebaut wurden.

Fazit: Die fetten Jahre sind vorbei, zusätzliche Mittel können in den nächsten Jahren nicht mehr in Stellen umgesetzt werden.



## 7.3 Bibliothek

### Medienangebot

Das Medienangebot der HFR-Bibliothek setzte sich Ende 2022 wie folgt zusammen:

Gedruckte Bücher, sonstige Druckwerke, AV-Medien, etc.	40.536
E-Books	17.279
Schriftenreihen	214
Zeitschriftenartige Reihen	333
Printzeitschriften	155
Elektronische Zeitschriften	8.931

Abb. 6: Medienangebot

Die forstliche Zeitschrift „AFZ – Der Wald“ des Deutschen Landwirtschaftsverlags steht seit Ende 2021 zusätzlich in digitaler Version für Hochschulangehörige nach Registrierung zur Verfügung. Außerdem wurden neben dem E-Book-Paket „Technik & Informatik“ des Sprin-

ger-Verlags und den elektronischen Lehrbüchern von UTB auch bedarfsorientiert einzelne E-Books beim Erich Schmidt- und Hanser-Verlag erworben. Weiterhin wird die Ausleihe und der Kauf von elektronischen Büchern über E-book Central angeboten.

### Etat

Die Ausgaben der Bibliothek beliefen sich im Berichtsjahr auf 88.026 €.

Demgegenüber hatte die Bibliothek Einnahmen i.H.v. 3.167 € (Mahngebühren / Verkauf ausgesonderter Bücher).

### Benutzung

Nach dem Wegfall der corona-bedingten Maskenpflicht und 3G-Kontrolle (Zutritt nur für Geimpfte, Getestete oder Genesene) im April 2022 wurde die physische Bibliothek wieder stärker genutzt (Ausleihe von gedruckten Medien und Nutzung von Lernplätzen). So konnte die Hochschulbibliothek einen Zuwachs von

ca. 79% bei den Bibliotheksbesuchen gegenüber dem Vorjahr verzeichnen. Bei den Entleihungen gab es immerhin einen Anstieg um 15,5%. Deutlich ist trotzdem auch die Nutzung von elektronischen Zeitschriften gestiegen. In diesem Bereich gab es eine Steigerung von ca. 50% bei der Vollanzeige von Zeitschriftenartikeln.

### Ausstattung

Die beiden Bibliotheksstandorte wurden bereits im Jahr 2013 mit RFID-Technik und Selbstverbuchern ausgestattet, weshalb (aufgrund des auslaufenden Supports) ein Austausch der PCs und der Selbstverbucher-Software notwendig wurden.

Die Bibliothek im Kienzlebau (Zweigstelle) wurde zum Jahresende mit zusätzlichen Möbeln bestückt, welche Gruppenarbeiten und gemeinsames Lernen fördern. Im Zeitschriftenraum befindet sich nun (neben den bekannten Tischen und Stühlen) eine Raumim-



Raum-Sitzgruppe: diese besteht aus einem Tisch und Sofas, die durch Stellwände (optisch und akustisch) vom restlichen Raum abgegrenzt werden. Diese beiden gegenüberstehenden Sofas sind elektrifiziert. Hinter Blenden, die seitlich weggeschoben werden können, verbergen sich eine normale Steckdose und zwei USB-Ladeplätze zum Laden von

Smartphones und Laptops. Des Weiteren stehen ein Sofa und ein Hocker zur Verfügung, welche eine Abwechslung zu den üblichen Sitzgelegenheiten bieten und so Konzentration und Motivation beim Lernen steigern sollen. Der PC- und Lernraum nebenan ist weiterhin als Ruhebereich konzipiert, sodass unterschiedliche Lern- und Arbeitstypen in den Bibliotheksräumlichkeiten berücksichtigt werden.

### Bibliotheksmanagementsoftware aDIS/BMS

Zehn Jahre nach der Umstellung auf die Bibliotheksmanagementsoftware aDIS/BMS wurde im Berichtsjahr nun auch die Abwicklung der Erwerbung auf die integrierte Bibliothekssoftware umgestellt, was die Dublettenkontrolle,

Medienbearbeitung und statistische Abfragen vereinfacht und eine bessere Haushaltskontrolle ermöglicht. Bis Ende 2021 wurde der Bestellprozess für gedruckte Medien mit MS Access und Excel verwaltet.

### Informationskompetenz

Neben Veranstaltungen zur Bibliotheksbenutzung und Literaturverwaltung für Studierende (21 Veranstaltungen mit insgesamt 378 Teilnehmenden), wurden im Jahr 2022 auch Veranstaltungen für Forschende und Lehrende angeboten (4 Veranstaltungen mit insgesamt 24 Teilnehmenden) – Citavi-Workshops und ein neues Veranstaltungsformat namens „Bib-Update“, welches HFR-Mitarbeitende auf Neuerungen bei Datenbanken, E-Books und Bibliotheksservices aufmerksam macht.

Zudem wird seit dem Herbst 2022 der Actionbound „Wildschweinjagd durch die Bibliothek“ angeboten. Mit Hilfe dieser App können Interessierte auf spielerische Art und Weise selbstständig und personalunabhängig die Räumlichkeiten und die Benutzungsmodalitäten der Bibliothek kennenlernen.

### Praktika

Im Berichtsjahr haben zwei Auszubildende ein jeweils einwöchiges Praktikum in der Hochschulbibliothek absolviert. Die angehenden Fachangestellten für Medien- und Informationsdienste aus der Stadtbibliothek Rottenburg

und der Universitätsbibliothek Tübingen lernen die Arbeitsabläufe in der Bibliothek kennen und erarbeiteten im Rahmen eines kleinen Projektes den oben erwähnten Actionbound der Bibliothek.

### Open Access

Im Bereich Open Access verwaltet die Bibliothek die DEAL-Transformationsverträge mit

den Verlagen Springer und Wiley und dient als zentrale Anlaufstelle für das Thema.

Am 30.08.2022 wurde der DEAL-Vertrag mit Springer Nature um ein weiteres Jahr (bis zum 31.12.2023) ohne inhaltliche Veränderungen verlängert.

Der Transformationsvertrag mit Wiley wurde mit leicht geänderten Konditionen um ein weiteres Jahr verlängert. Das neue Beteiligungsmodell sieht nun ab 2023 einen verbindlichen Einstieg in ein publikationsbasiertes Abrechnungsmodell vor. Innerhalb der HFR wurde die Vereinbarung getroffen, dass das Prepayment (wie bisher) aus dem Bibliotheksbudget gezahlt wird (dies entspricht in etwa den früheren Subskriptionsgebühren), das Postpayment (Kosten, die durch die Veröffentlichung von Zeitschriftenartikeln entstehen) werden vom IAF übernommen.

### Open Educational Resources

Nachdem im Jahr 2021 Informationsveranstaltungen zum Thema Open Educational Resources stattgefunden haben, hat die HFR im Jahr 2022 erstmals aktiv am Zentralen Repository für Open Education Resources (ZOERR) mitgewirkt und insgesamt 15 Lehr- und Lernmaterialien von Professor\*innen der Hochschule eingestellt. Je nach Lizenztyp ist neben der kostenfreien Nutzung auch die Bearbeitung erlaubt. Die Online-Plattform ist ein Service des „Hochschulnetzwerkes Digitalisierung

Im Rahmen der Publish-Komponente der DEAL-Verträge wurden drei Artikel in Wiley- und ein Artikel in einer Springer Nature-Zeitschrift von HFR-Angehörigen Open Access publiziert.

Über den Open Access-Publikationsfonds des baden-württembergischen MWK konnten außerdem im Berichtsjahr fünf Publikationen mit einer Gesamtsumme von 5.093,66 € gefördert werden.

Insgesamt konnte aufgrund der Anzahl der Anfragen ein steigendes Interesse an Open Access innerhalb der Hochschule verzeichnet werden.

in der Lehre Baden-Württemberg“ und wird von der Universitätsbibliothek Tübingen betrieben. Die aktive Beteiligung der HFR an diesem Projekt wirkt sich positiv auf die Außenwirkung der Hochschule und ihre Sichtbarkeit aus. Für Fragen rund um das Veröffentlichen und Nachnutzen von OER-Materialien stehen die speziell geschulten Bibliotheksmitarbeiterinnen vor Ort zur Verfügung.

## 8. Sonderveranstaltungen und ehrenamtliche Tätigkeiten

Jedes Jahr finden an der HFR zahlreiche Veranstaltungen öffentlich wirksam statt. Diese dienen vor allem der öffentlichen Wahrnehmung der Hochschule und ihrer Arbeit. Andererseits

sind sie auch Teil des Wissenstranfers aus der Hochschule in die Gesellschaft, die Fachwelt und die Beschäftigungsmärkte unserer Absolventinnen und Absolventen.

### Sonderveranstaltungen

Verantw. Professor*in	Titel der Veranstaltung bzw. Fortbildung, Mitveranstalter	Teilnehmer/Zielgruppe	Ort + Datum
<b>BACHINGER</b>	10 Jahre NAREM: Jubiläumsveranstaltung	Ca. 100 Teilnehmende	HFR, 22.10.2022
<b>BEIMGABEN</b>	Vortrag bei der Stadt Rottenburg: Heizen mit Holz, Aufbereitung – Lagerung – Verfeuerung (Prof. Dr. Thorsten Beimgraben)	Bürger der Stadt Rottenburg und Umgebung	Online-Vortrag am 19. Januar 2022
	Vortrag zum Regiejagdmodell Pfullingen bei der Jagdgenossenschaftsversammlung Pfullingen (Thorsten Beimgraben)	Mitglieder der Jagdgenossenschaft Pfullingen und Bürger der Gemarkung Pfullingen	Pfullingen, 16. März 2022
	Diskussionsbeitrag zum Rotwildmanagement in Baden Württemberg beim Fachgespräch der CDU-Landtagsfraktion (Thorsten Beimgraben)	Verbands-, Landtags- und Parteivertreter aus Baden-Württemberg	Stuttgart, 02. Juni 2022
	Werkstattgespräch zum Thema „Tierschutzgerechter Saufang in Baden-Württemberg“ im Forschungsverbund Forwild (Thorsten Beimgraben)	Wildtierforscher aus Südwestdeutschland	Online-Vortrag am 12. April 2022
	Vortragsreihe Jagd: Stadtjagd - Wildtiere und Menschen im urbanen Raum (Stefan Lenhard und Adrian Mau)	private Jäger, Forstverwaltungen, Studierende, Öffentlichkeit	HFR, 14. Juni 2022
	Vortragsreihe Jagd: Die Jagd mit dem Bogen (Jan Riedel)	private Jäger, Forstverwaltungen, Studierende, Öffentlichkeit	HFR, 19. Mai 2022
	Vortragsreihe Jagd: Geschäftsmodell Jagd? Jagd-Dienstleistung einer GmbH (Uli Osterheld)	private Jäger, Forstverwaltungen, Studierende, Öffentlichkeit	HFR, 20. Oktober 2022
	Wochenexkursion „Jagdwirtschaft in Brandenburg“ gemeinsam mit der Fachhochschule Erfurt (Prof. Dr. Fiona Schönfeld)	Studierende Forstwirtschaft der Hochschulen Rottenburg und Erfurt	30. Okt. - 06. Nov. 2022
<b>BRODBECK</b>	Girls' Day (Bundesweiter Berufsorientierungstag für Mädchen)	Schülerinnen ab Klasse 9	HFR, 28.04.2022
<b>BURIAN</b>	Gebäudeaufstockungen in Holzbauweise, Veranstalter: Esslinger Wohnungsbau GmbH, HFR und ProHOLZ BW	Fachpublikum	Esslingen, den 24.09.2021
	25jähriges Jubiläum des Forums Weißtanne; Mitveranstalter	Mitglieder Forums Weißtanne & interessierte Personen	Gengenbach-Reichenbach am 23.09.2022

Verantw. Professor*in	Titel der Veranstaltung bzw. Fortbildung, Mitveranstalter	Teilnehmer/Zielgruppe	Ort + Datum
	Architekten-Fortbildung zum Thema „Faszination Holz - vom Baum zum Haus“ im Rahmen des 25jährigen Jubiläumswochenendes des Forum Weisstanne	Fachpublikum	Gengenbach-Reichenbach am 24.09.2022
<b>HEIN</b>	Waldputztag (TheForestcleanup-Day) 2022	Allgemeine Öffentlichkeit, Studierende HFR, mehrere Länder (insg. 1000 Personen)	März 2022
	Dt.-Jp. Summerschool 2022	Professoren und Studierende japanischer Universitäten/ Akademien	September 2022
	Vortrag Prof. Dr. Hein für japanische Studierende zum Thema Plenterbewirtschaftung	COIL-Seminar, Studierende Forst M.Sc. Shinshu-/ Kagoshima/ Iwate Universität, Gifu-Akademie/ Japan	Oktober 2022
	Vortrag Prof. Dr. Hein für deutsche+japanische Studierende zum Thema Satoyama-Mittel- und Niederwaldbewirtschaftung in Deutschland	COIL-Seminar, Studierende Forst M.Sc. Shinshu-/ Kagoshima/ Iwate Universität, Gifu-Akademie/ Japan	November 2022
	Vorstellung FNR-Projekt TheForestCleanup, Anlässlich der Sommertour von Forstminister Hauck	Min. Hauck, Presse	KA, Wald, August 2022
	IAF-Forschungsseminar WS21/22 sowie SS2022 (HFR)	Forschende der HFR	Januar 2022 (WS), April-Juni 2022 (SS)
<b>MÜLLER</b>	Kolloquium zur stofflichen Verwendung von Laubholz	Holzwirtschaft/Holzbauwirtschaft	HFR, 24.11.2022
<b>PETKAU</b>	Organisation und Moderation der ganztägigen Seminarreihe „Leistungswald“ auf der Forstvereins(bundes)tagung in Braunschweig am 19.5.2022 mit den Themen „Was ist der Wald noch wert?“, „Vergütungen von Klimaschutzleistungen und Klimaschutzgesetz“, „Wasserwald – wie wertvoll ist den Wasserversorgern der Wald?“, „Ökosystemleistungen: neue Werte bei der Inwertsetzung des Waldes“	Forstverinsmitglieder und andere an Wald- und Waldthemen interessierte Personen	Braunschweig, 19.5.2022
	Rotwildtagung Baden-Württemberg 2022 – Wald und Rothirsche in die Zukunft begleiten, Landeswaldverband	Forst- und jagdpolitisches Fachpublikum, Abgeordnete des Landtages	Stuttgart, 19.7.2022
<b>SCHURR</b>	Wie schreibe ich eine Stellungnahme? (Landesnaturenschutzverband)	Ehrenamtlicher Naturschutz	20.01.2022 (online)
	Workshop Waldgenossenschaft 2.0.	Mitarbeiter der VR-Bankengruppen	15.02.2022 (online)
	Science Notes: Wilder Wald	Junge Menschen	05.05.2022 (Tübingen)
<b>VEITH</b>	Elektromobilität	Fachpublikum und interessierte Öffentlichkeit	Rottenburg, 14. Juni 2022

Tab. 15: Sonderveranstaltungen

Professor\*innen der HFR engagieren sich nicht nur in der Lehre und Forschung, sondern sind

auch in vielen Gremien, Vereinen und Kommissionen ehrenamtlich vertreten.

### Ehrenamtliche Tätigkeiten

Professor*in	Verband, Beirat, Gutachtergruppe; Nominierungsausschuss, Jury	Art der Tätigkeit	Seit
<b>ABELE</b>	Mitglied der Arbeitsgemeinschaft für Tropische und Subtropische Agrarforschung (ATSAF) e.V.	Mitglied	2013
	Mitglied im Banana research and development network PROMUSA	Mitglied	2014
	Mitglied des Fördervereins Alumni IAMO am Leibniz-Institut für Agrarentwicklung in Transformationsökonomien (IAMO)	Mitglied	2015
	Editorial Board: Journal of Agriculture and Rural Development in the Tropics and Subtropics (JARTS)	Mitglied	2017
<b>BACHINGER</b>	Deutsche Gesellschaft für Tourismuswissenschaft (DGT) e.V.	Mitglied	2017
	Arbeitskreis Tourismusforschung in der Deutschen Gesellschaft für Geographie (DGfG) e.V.	Mitglied	2017
	Förderkreis Gründungs-Forschung e.V. (FGF)	Mitglied	2018
	Forum Weißtanne e.V.	Mitglied	2018
	Bodensee Campus GmbH	Mitglied des Beirats	2021
<b>BEIMGRABEN</b>	Forstverein Baden-Württemberg e.V.	Mitglied im Beirat	2011
	Ortschaftsrat Weiler	Ortschaftsrat	2019
	Jagdbeirat des Landkreises Tübingen für den Ökologischen Jagdverein Ba-Wü	Mitglied im Gremium	2019
<b>BOLD</b>	InitiativeN!	Mitarbeit	2017
	Beirat der Volkshochschule Rottenburg	Mitarbeit	2021
	Bildungsnetzwerk Nachhaltigkeit	Mitarbeit	2017
<b>BRODBECK</b>	Bundesvereinigung Logistik (BVL) e. V.	Mitglied	2021
<b>BRUNOTTE</b>	Kreistag Tübingen	Kreisrat	2019
	DGS (Deutsche Gesellschaft für Solarenergie) - Fachausschuss Hochschule	Mitarbeit	2012
	Initiative Wärmenetze Kreis Tübingen	Mitglied Lenkungsreis	2021
	Agentur für Klimaschutz Tübingen	Mitglied der Gesellschafterversammlung	2009

Professor*in	Verband, Beirat, Gutachtergruppe; Nominierungsausschuss, Jury	Art der Tätigkeit	Seit
<b>BURIAN</b>	Ministerium Ländlicher Raum - Clusterbeirat Forst und Holz Baden-Württemberg	Vorsitzender und Wissenschaftlicher Berater	2014
	Mitglied im Beirat Leuchtturmprojekte in HIP der Clusterinitiative Forst und Holz B-W im MLR	Begutachtung eingereicherter Bauvorhaben zur Förderung als Leuchtturmprojekt im Rahmen von HIP	2017
	Ständiger Ausschuss der Rahmenvereinbarung Rundholz (RVR)	Wissenschaftliche Berater für die Seite des Deutschen Holzwirtschaftsrates	2018
	Forum Weisstanne e.V.	Vorstandsmitglied	2018
	Stadt Freiburg – Holzbaupreis Jury	Jury-Mitglied	2022
<b>DEDERICH</b>	Mitglied im Beirat Leuchtturmprojekte in HIP der Clusterinitiative Forst und Holz B-W im MLR	Begutachtung eingereicherter Bauvorhaben zur Förderung als Leuchtturmprojekt im Rahmen von HIP	2017
	Vorstandsmitglied im Landesbeirat Holz BW		2017
	Projektgruppe Muster-Holzbau-Richtlinie in der Bauministerkonferenz		2021
<b>FRIEDLE</b>	Technik ohne Grenzen (TeoG)	Regionalgruppenleiter	2015
	KOMPETENZZENTRUM UMWELTECHNIK E.V. (KURS)	Mitglied	2004
<b>GOTTSCHALK</b>	Journal of Ornithology	Subject Editor	2012
	Gutachter in internationalen Fachzeitschriften	Gutachter	2002
	Gutachter für DFG, DBU	Mitglied und Gutachter	2005
	Plenum Tübingen	Mitglied im Fachbeirat	2015
<b>HEIN</b>	Fachgremium & Begleitgremium des BW-Sonderprogramms zum Erhalt und Förderung der Biologischen Vielfalt	Mitglied und Gutachter	2'2018
	Reviewer in zahlreichen internationalen ISI-gelisteten peer-review Zeitschriften	Gutachter	1'2004
	Forschungsprogramme der EU (z.B. Horizon 2020) des BMEL (z.B. Fachagentur für Nachwachsende Rohstoffe/ FNR) und des Landes BW (z.B. MvW-Habil. Programm)	Gutachter	1'2013
	Zeitschrift Forestry (UK, ISI-ranked, reviewed)	Co-editor	1'2010
	Schriftenreihe der Waldbaulichen Akademie von Wissenschaften der Ukraine, Lviv/ Lemberg.	Mitglied des Scientific Committee	1'2018

Professor*in	Verband, Beirat, Gutachtergruppe; Nominierungsausschuss, Jury	Art der Tätigkeit	Seit
	(Mit)betreuung und Begutachtung von Dissertationen (AgroParisTec, Uni-Freiburg, Uni-Dresden)  <i>Göran Spangenberg:</i> Mitarbeit in der Stakeholderkategorie „Wissenschaft+Technik“ des Wald-Klimarates	Mitarbeit bei Erarbeitung des Wald-Klimastandards	Seit 2009  5/2022
	<i>Göran Spangenberg:</i> Ad-hoc-AG „Deponietechnik“ der Bund-/Länder-Arbeitsgemeinschaft Abfall - Unterarbeitsgruppe „Rekultivierungsschichten“	Mitwirkung als Sachkundiger	2/2013
KAISER	Rektorenkonferenz (RKH) der Hochschulen für Angewandte Wissenschaft in Baden-Württemberg (HAW e.V.)	Vorsitzender	07/2013
	Landesnachhaltigkeitsbeirat des Landes Baden-Württemberg und dessen wissenschaftlicher Ausschuss	Mitglied	10/2015
	SWR-Rundfunkrat	Mitglied	10/2020
	Programmausschuss SWR-Rundfunkrat BW	Stellvertretender Vorsitzender	20/2020
	Deutscher Forstwirtschaftsrat, Vollversammlung (DFWR)	Vertreter der HFR	2010
	Ausschuss für Öffentlichkeitsarbeit des DFWR	Mitglied	2019
	Länderstrategiegruppe des Bundesministeriums für Ernährung und Landwirtschaft (BML) für die Waldwirtschaft der Ukraine	Mitglied	2018
	Landes-Forstwirtschaftsrat Baden-Württemberg	Mitglied	2001
	Beirat Wissenschaft, Forschung und Kunst von Baden-Württemberg International (bw-i)	Mitglied	2011
	Vorstand des Stipendienvereins der Baden-Württemberg-Stipendiaten	Mitglied	2011
Landesschulbeirat Baden-Württemberg	Stellvertretendes Mitglied	2014	
Beirat des Brasilienzentrums des Landes Baden-Württemberg an der Universität Tübingen	Mitglied	2008	

Professor*in	Verband, Beirat, Gutachtergruppe; Nominierungsausschuss, Jury	Art der Tätigkeit	Seit
	Beirat der Klimaschutzagentur des Landkreises Tübingen	Vorsitzender	2015
	Beirat der Energieagentur des Landkreises Reutlingen	Mitglied	2015
LUICK	Landesnaturschutzbeirat	Mitglied im Beirat	2009
	Gutachter in mehreren Förderprogrammen (Deutsche Bundesstiftung Umwelt, DLRG,	Gutachter	regelmäßig
	Stellv. Mitglied im Landesbeirat für Naturschutz BW	Vertreter der Wissenschaften	2008
	Revierwer in zahlreichen internationalen Zeitschriften (z.B. Jorunal for Agrofesty, Rangeland, JAE)	Gutachter	regelmäßig
	HegauGeschichtsVerein / Lkr. Konstanz	Mitglied im Beirat	2012
	Mitglied des Kreistags im Lkr. Konstanz	Gewähltes Mitglied	Wiederholend seit 1999
MEGERLE	Landesarbeitsgemeinschaft der Akademie für Raumforschung und Landesplanung	Berufenes Mitglied	
	Deutsche Akademie für Landeskunde	Berufenes Mitglied	
	Wissenschaftlicher Beirat UNESCO Global Geopark Schwäbische Alb	Stellvertretende Vorsitzende	
	Bürger- und Verkehrsverein Tübingen	Beirat	
	Deutscher Verband für Angewandte Geographie	Mitglied	2009
	Verein Biosphärengebiet Schwäbische Alb	Mitglied	
	Arbeitskreis Ländliche Räume in der Deutschen Gesellschaft für Geographie (DGfG) e.V	Mitglied	
	Vereinigung für Stadt-, Regional- und Landesplanung (SRL)	Mitglied	2009
	ProRegio Stadtbahn	Mitglied	
	Arbeitskreis Tourismusforschung in der Deutschen Gesellschaft für Geographie (DGfG) e.V.	Mitglied	2021
	Internationale Arbeitsgruppe „Mountain Geomorphosites“	Mitglied	
	„Interpret Europe“ – European Association for heritage interpretation	Mitglied	
Deutsche Arbeitsgruppe zur Landschaftsforschung	Mitglied		
Arbeitsgruppe der Akademie für Raumentwicklung: Landesentwicklungsplanung	Mitglied	2022	
PELZ	DFWR	Mitglied (stv.)	2004



Professor*in	Verband, Beirat, Gutachtergruppe; Nominierungsausschuss, Jury	Art der Tätigkeit	Seit
	BW-CAR	Mitglied Koordination des Forschungsschwerpunkts „ENERSOURCE“	2015-2022
	Promotionsverband-BW	Mitglied im Promotionszentrum BW-CAR	2022
	Forum Weisstanne e.V.	Mitglied	2005
<b>PETKAU</b>	in.Silva eG Holzhandels- und Logistikgenossenschaft	Aufsichtsratsvorsitzender	2008
	PEFC-Arbeitsgruppe Baden-Württemberg	Mitglied	2019
	HWZert GmbH	Beiratsvorsitzender	2013
	Baden-Württembergischer Forstverein	Präsident	2016
	Deutscher Forstverein	Länderbeirat	2016
	Landeswaldverband Baden-Württemberg	Vorstand	2018
	Deutscher Forstwirtschaftsrat	Ausschussmitglied	2009
	Beirat ForstBW	Stellvertretendes Beiratsmitglied	2021
	Landesforstwirtschaftsrat Baden-Württemberg	Mitglied	2016
	Deutscher Forstzertifizierungsrat	Fachbeauftragter	2018
<b>POETSCH</b>	Gesellschaft für Pflanzenbauwissenschaften e.V.	Mitglied	2014
	Scientist for Future, Regionalgruppe Tübingen	Öffentlichkeitsarbeit, Dialog mit Politik und Verwaltung	2021
	Ernährungsrat Tübingen-Rottenburg (in Gründung)	Arbeitsgruppe Gemeinschaftsverpflegung	2020
<b>RUGE</b>	Schwäbischer Albverein	Bewirtschaftung des Wildrosengartens Rottenburg	2012
	Verein der Absolventen und Freunde der Hochschule für Forstwirtschaft Rottenburg e.V.	1. Vorsitzender	2019
	Biotopvernetzungsgruppe Kiebingen	Organisation und Mitarbeit in der Biotopvernetzungsgruppe Kiebingen, Heckenpflege	2010
<b>RUMBERG</b>	Prima Klima e.V.	Mitglied	2016
	Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen	Reviewer	2020

Professor*in	Verband, Beirat, Gutachtergruppe; Nominierungsausschuss, Jury	Art der Tätigkeit	Seit
	Deutscher Akademischer Austauschdienst (DAAD) - Programm Fachliche Alumni-Sonderprojekte für Deutschland-Alumni aus Entwicklungsländern	Gutachter	2020
	Hochschulen für Nachhaltige Entwicklung (HNE)	Mitglied	2020
	Wald-Klimastandard	Mitglied Beirat	2021
	Natur und Landschaft	Reviewer	2021
<b>SCHÄFFER</b>	Reviewer in diversen internationalen peer-review-Zeitschriften (z.B. Soil and Tillage, soil systems..)	Gutachter	2018
	Waldklimafonds	Gutachter	2019
	Bundesverband Boden (BVB) - Regionalgruppe Süd	Mitglied	2015
	Deutsche Bodenkundliche Gesellschaft	Mitglied	2004
	Verein für Forstliche Standortkunde (VFS)	Mitglied	2017
<b>SCHUBER</b>	Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e.V.	Arbeitsausschuss „Forstliches Informationsmanagement“	Dez. 2020
<b>SCHURR</b>	Stiftung Redernswalde, Angermünde	Stiftungsrat	2006
	Deutscher Forstwirtschaftsrat, Ausschuss für Europafragen	Mitglied	2019
	Beirat des Baden-Württembergischen Forstvereins	Mitglied	2016
	Landesforstwirtschaftsrat Baden-Württemberg	Stv. Mitglied	2017
	Trägerverein Naturschutzverein Neschwitz	Mitglied	2010
	Wissenschaftliches Begleitgremium Schmidt-Sattelmühle-Stiftung	Mitglied	2021
	Beirat ForstBW	Mitglied	2021
<b>STEIL</b>	BioEnergie Bittelbronn eG	Mitglied im Aufsichtsrat	Mai 2019
<b>THORWARTH</b>	Holzenergie-Fachverband Baden-Württemberg e.V.	Vorsitzender des Vorstandes	2015
	Plattform Erneuerbare Energien Baden-Württemberg e.V.	Gründung	2019
	Reviewer in verschiedenen internationalen peer-review Zeitschriften	Gutachter	2004
	Arbeitsgemeinschaft QM Holzheizwerke	Vertreter des Landes Baden-Württemberg	2014
	VDI Arbeitsgruppe DIN 33999-1 Prüfnorm zur Bestimmung des Abscheidegrads von hinter Einzelraumfeuerstätten nachgeschalteten Staubabscheidern	Mitglied	2022

Professor*in	Verband, Beirat, Gutachtergruppe; Nominierungsausschuss, Jury	Art der Tätigkeit	Seit
<b>VEITH</b>	Gutachter Studiengang TH Bingen	Fachlicher Gutachter	Mai 2018
<b>WAGELAAR</b>	Runder Tisch Schwarzwild, MLR	Beratung	2016
	Wald- und Wildtierpolitik, GRÜNE (MDL Pix)	Beratung	2014
	ÖJV Baden-Württemberg	Beirat	2010
	Initiativkreis Waldumbau & Jagd, MLR	ÖJV-Vertretung	2020
	Arbeitskreis Forstliches Gutachten, MLR	Mitglied	2020
<b>WOLFF</b>	Mitglied im DIN-Normenausschuss Persönliche Schutzausrüstung	Normungsarbeit	2015
	Mitglied im Ausschuss zur Sicherung der Unparteilichkeit im Rahmen der Prüftätigkeit der Hohenstein Laboratories GmbH & Co. KG	Externes Ausschussmitglied	Seit 2016

Tab. 16: Ehrenamtliche Tätigkeiten

## 9. Internationalisierung

Die internationale Ausrichtung ihrer Arbeit in Forschung und Lehre ist ein zentrales Anliegen der HFR. Dies hat damit zu tun, dass die in der Hochschule vertretenen Kompetenzfelder in aller Regel eine globale Dimension haben (z.B. Klimawandel, Energiewende, Migrationsfolgen, Entwicklung ländlicher Räume, Management der knappen Ressource Wasser, etc.).

### 9.1 Organisation des AAA

Daneben sind seit diesem Jahr strukturelle und personelle Änderungen im Gange. Dazu gehört v.a., dass Sonja Fehr seit März 2022 in Elternzeit ist und seit Juni 2022 von Anja Hoh vertreten wird. Mit der ordentlichen Mitgliederversammlung im Oktober 2022 scheidet Prof. Stefan Ruge aus seiner Funktion als Wissenschaftlicher Leiter des Akademischen Auslandsamtes aus und wirkt danach nur noch bei einigen wenigen definierten Aufgaben mit, wie z.B. der Vorbereitung des Erasmus Forestry Network Meetings (8.-9.03.2023). Da die Nachfolge noch nicht geklärt werden konnte, übernimmt vorübergehend Prof. Dr. hc. Bastian Kaiser die wissenschaftliche Leitung. In diesem Zusammenhang fand zum Jahresende ein Workshop mit allen Mitarbeitenden des Akademischen Auslandsamtes statt, aus dem die künftigen Arbeitsaufträge hervorgingen.

Im Jahr 2022 sind folgende Professor\*innen die aktuellen Auslandsbeauftragten der Studiengänge:

Jens Poetsch, B.Sc. Erneuerbare Energien  
Steffen Abele, B.Sc. Nachhaltiges Ressourcenmanagement

Längst interpretieren und forcieren wir die Internationalisierung deshalb nicht mehr nur auf dem Gebiet der Studierenden- und Dozentenmobilität, sondern auch in der Forschung, der Beratung, dem Transfer und der Stärkung unserer interkulturellen Kompetenz für Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter der Verwaltung.

Stefan Pelz, M.Sc. SENCE  
Matthias Friedle & Heidi Megerle, B.Sc. Ressourcenmanagement Wasser  
Stefan Ruge, B.Sc. & M.Sc. Forstwirtschaft  
Jochen Wüst, B.Sc. Holzwirtschaft & M.Sc. Ressourceneffizientes Bauen

Die Mitgliederversammlung des Akademischen Auslandsamtes wurde satzungsgemäß zweimal durchgeführt (23.03.2022 & 05.10.2022) und besteht im Jahr 2022 aus den unten genannten Mitgliedern:

Prof. Dr. hc. Bastian Kaiser  
Prof. Dr. Heidi Megerle  
Prof. Dr. Sebastian Hein  
Prof. Dr. Artur Petkau  
Prof. Dr. Steffen Abele

Außerdem sind in beratender Funktion Tanja Münch, Pauliina Karivuori-Huber, Sonja Fehr bis Juni 2022, Anja Hoh ab Juni 2022 in diesem Gremium vertreten.

Bis zum 5. Oktober 2022 gehörten Prof. Stefan Ruge und Prof. Dr. Rainer Luick der Mitgliederversammlung an.

## Internationale Aktivitäten

Professor:in	Land	Art der Aktivität	Zeitraum
ABELE	Ghana	Projekt Level-Up Aufwertung lokaler Märkte durch Nutzung biogener Reststoffe mit der University of Energy and Natural Resources, Sunyani, Ghana	Seit August 2022
		Projekt Level-Up: Kick of Meeting Level-Up	Dezember 2022
BACHINGER	Deutschland	International Summer School "Sustainable Development and Resource Management in Rural Areas"	Juli 2022
	Brasilien, Paraná	Fortführung der Kooperation zwischen HFR und UNICENTRO (Iratí) im Bereich des Naturtourismus und der Erholung.	27.08. – 04.09.2022
	Rumänien, Fagaras Gebirge und Domogled Nationalpark	Entwicklung von touristischen Ansätzen zum Schutz rumänischer Urwälder, Auswahl von Projektregionen	Mai 2022 und September 2022
	Deutschland	Internationale Summer School, koordiniert von Prof. Abele, Fachinput zu Wald und Erholung	27. und 29.07.2022
BEIMGRABEN	Japan	Summer School; Publikationen	September 2022
GOTTSCHALK	Schweiz	Besuch des Schweizer Nationalparks im Rahmen des WPF Wildtiermanagement in Großschutzgebieten	23.-25.6.2022
	Frankreich	Teilnahme an der SFE GfO EEF - Joint meeting, International Conference on Ecological Sciences, Metz	21.-25.11.2022
HEIN	Japan	Lehrveranstaltung COIL – gemeinsame Uni-übergreifende englischsprachige Lehrveranstaltung der jp. HFR-Partnerhochschulen mit HFR-B.Sc./M.Sc.-Studierende	WS21/22: Januar, WS22/23: Oktober-Dezember
	Rumänien	Vortrag 3D/360°-Visualisierungen von Wäldern im ERASMUS+ Projekt SFM (Finland/Rumänien)	Juni 2022
	Frankreich	Betreuung Diss. M. Gallais (AgroParisTech) als externer Gutachter	Mai 2022, August
	Japan	Dt.-jp. Summerschool 2022	September 2022
	Schweiz	2 Vorträge für CH-Forstverein zum Thema „Baumartenwahl im Klimawandel“	August 2022
MEGERLE	Frankreich	Forschungssemester	April-August 2022
	Uganda	Projekt Bridige	1.-8. Sept. 2022
	Burundi	Projekt Agroforst	8.-15. Sept 2022
PELZ	Ghana	Projekt Level-Up Aufwertung lokaler Märkte durch Nutzung biogener Reststoffe mit der University of Energy and Natural Resources, Sunyani, Ghana	Seit August 2022
	Brasilien	Projekt nawas Förderung und Weiterentwicklung bilateraler Forschung zur nachhaltigen Waldnutzung in Südbrasilien	1.1.2022-31.9.2022
PETKAU	Brasilien	Forschungsanbahnungsprojekt zur nachhaltigen Waldwirtschaft	1.1.2022-31.9.2022
	Schweiz	Exkursion mit dem Studiengang M.Sc. Forstwirtschaft	25.4.2022
RUGE	Österreich, Kroatien	Mehrtägige fächerübergreifende Lehrfahrt mit 35 Studierenden	26.5.-4.6.2022
	Frankreich	Teilnahme am Erasmus Forestry Network Meeting	15.-18.3.2022
	Verschiedene	Teilnahme mit 2 Tagesexkursionen an der Summer School: Sustainable Development and Resource Management in Rural Areas	21.7. und 24.7.2022
		Wissenschaftlicher Leiter des AAA	ganzjährig
SCHÄFFER	Griechenland	Projektbetreuung zur Wiederbewaldung auf Brandflächen des Jahres 2016 (gemeinsam mit Prof. Hein)	2017-2023

Tab. 17: Internationale Aktivitäten

## 9.2 Aktivitäten Studierender im Rahmen von Erasmus+

### Outgoings (HFR)

Neun Studierende der HFR haben in diesem Jahr zumindest einen Teil ihrer Praktika in acht verschiedenen Ländern abgeleistet. Ein Auslandsstudium, bei dem neun HFR-Studierende

mindestens ein Studiensemester im Ausland verbracht haben (fünf verschiedene Länder), konnte durch Erasmus+ gefördert werden.

### Incomings

Seit dem Wintersemester 2021/22, zu Beginn von 2022 waren drei Studierende aus den Niederlanden, die von unserer Partnerhochschule VHL Larenstein gesendet wurden, zu Studienzwecken an der HFR. Zwei von ihnen setzten das Studium auch im Sommersemester 2022 bei uns fort.

Von April bis Juni 2022 konnten wir einer japanischen Studierenden Einblicke in die HFR und

die Studiengänge v.a. über Exkursionen gewähren. Daneben nahm sie an einem Deutschkurs bei Vivat Lingua teil.

Für Iris Serbest und Goeff Bogaerts aus Belgien wurde ein Praktikumsprogramm von Mai bis Juni 2022 zusammengestellt, an dem sie hochmotiviert teilgenommen haben. Das hat offensichtlich viel Spaß gemacht, sodass sie schon einen Monat später an der Summerschool teilgenommen haben.

### Besondere Angebote für Studierende

#### Summerschool

Vom 17.07. bis zum 30.07.2022 wurde unter der Federführung von Prof. Dr. Steffen Abele eine Summerschool unter der Überschrift

„Sustainable Development and Resource Management in Rural Areas“ in englischer Sprache durchgeführt. In die Vorbereitungen waren v.a. Steffen Abele sowie Felicitas



Melchinger. (Studierende aus dem Studiengang NAREM) involviert. Tanja Münch hat hauptsächlich bei der Finanzierung auf der Seite des Akademischen Auslandsamtes mit-

gewirkt. Die insgesamt 7 Teilnehmer\*innen der 2-wöchigen Veranstaltung kamen aus 2 verschiedenen Ländern (Belgien, UK). Von der HFR nahmen 6 Studierende teil, wobei darunter 2 Studierende aus dem Studiengang Forstwirtschaft sowie 4 Studierende aus dem Studiengang Nachhaltiges Regionalmanagement mit dabei waren.

Auf dem Programm standen Vorlesungen zu Themen wie:

- Rural economics: Financial analysis, comparative advantages and value chain assessments (Prof. Dr. Steffen Abele)

- Pathways to climate protection and energy transition (Prof. Dr. Rainer Lück)
- Sustainable, multi-functional forest management: The example of the Rotenburg communal forest (Prof. Stefan Ruge)

- Resilient agriculture: Perspectives of sustainable soil and water management (Prof. Dr. Jens Poetsch)
- Forestry in Great Britain and Continental Europe: A historical comparison (Joachim Böhm, Scottish School of Forestry, Inverness)
- Transition to sustainability in the tourism sector (Prof. Dr. Monika Bachinger)
- Sustainable oil palm- a landscape approach, Restoration of tropical forests landscapes, Role of business models and value chain development in rural development (Peter van der Meer, VHL Larenstein, Niederlande)
- Plenter forest and plenter management in Germany – a case study from



the Black Forest: a 3D/360°/VR-digital vs. a real world approach (Prof. Dr. Sebastian Hein)

Sie wurden begleitet von Exkursionen zu den einzelnen Themenpunkten sowie kulturellen Angeboten. Die Dozenten kamen v.a. von der HFR aber auch aus Schottland und den Niederlanden.

Studierende der HFR haben leider nur in begrenzter Zahl an der Summerschool teilgenommen, was auf den Veranstaltungszeitraum während der Prüfungsphase zurückzuführen ist. Bei der Planung zukünftiger Veranstaltungen sollte der Zeitraum Prüfungszeiträume u.ä. berücksichtigen.

### Exkursionen

Im letzten Sommersemester 2022 fand eine Exkursion zum Tagliamento vom 03. Juni bis zum 11. Juni 2022 statt. Beteiligt waren 16 Studierende, wobei alle aus dem Studiengang Ressourcenmanagement Wasser aus dem damaligen Semestern 8 und 6 teilnahmen. Die Exkursion fand, wie immer als gemeinschaftliche Veranstaltung der Universität Tübingen, Universität Bayreuth, der Hochschule Rottenburg und u.U. Universität Potsdam statt. Exkursionsleiter von Seiten der HFR war unser Lehrbeauftragter Dr. Siegfried Kehl. Dazu kam fachliche Betreuung durch Michael Koltzenburg (Diplom Biologe, Universität Tübingen, Botanik, Vegetationsaufnahmen, Ornithologie), Dr. Andreas v. Heßberg (Diplom Geoökologe, Universität Bayreuth, Störungsökologie: Flussauendynamik) und Prof. Dr. Melanie Dammhahn. Der Tagliamento, über weite Abschnitte vom Menschen unbeeinflusst, stellt eine europaweit einzigartige und eindrucksvolle Flusslandschaft dar. Er gilt als zentrale

Biotopverbundachse im europäischen Schutzgebietssystem NATURA 2000, das zum Ziel hat, das biologische Erbe Europas zu sichern. Thematisch wurden Gebiete behandelt wie Gewässerökologie, Fließgewässerzonierung, Naturschutz, Ressourcennutzung, Wasserkraftnutzung, Flora und Fauna etc.

Unter der Leitung der Professoren Stefan Ruge und Rainer Luick sowie den Revierleitern Lorenz Truffner und Reinhold Gerster unter nahmen in der Zeit vom 26. Mai bis 3. Juni 2022 35 Studierende der Hochschule Rottenburg der Studiengänge Forstwirtschaft, Nachhaltiges Regionalmanagement und Ressourcenmanagement Wasser eine fächerübergreifende Exkursion nach Niederösterreich und Kroatien. Bei dieser Exkursion standen Naturparke und Wildnisgebiete mit Flora und Fauna unterschiedlicher Regionen von Hochgebirge bis Mediterran geprägten Gegenden auf dem Programm.



## Aktivitäten von Mitarbeitenden im Rahmen von Erasmus+

Über das Erasmus+ Programm, mit dem auch Mitarbeitermobilitäten zu verschiedenen Zwecken gefördert werden können, konnte 2022 eine Reise zum jährlichen Treffen des Erasmus Forestry Networks (EFN) finanziert werden, das in diesem Jahr in Les



Barres, Frankreich, stattfand. Im September konnten mittels dieser Gelder die Reisen von Tanja Münch und Anja Hoh zur jährlich stattfindenden Messe der European Association for International Education (EAIE) in Barcelona, bezuschusst werden.

## Projektbeteiligung des AAA

Das Akademische Auslandsamt unterstützte die Erneuerung des Kooperationsvertrages mit UNICENTRO in Brasilien, der im Rahmen des NAWAS-Projektes (Prof. Dr. Artur Petkau) verlängert wurde. Ein Besuch vor Ort in Irati konnte eine direkte Verbindung zwischen den beiden International Offices herstellen.

Pauliina Karivuori-Huber betreute auf Seiten des Projektcontrollings die internationalen



Projekte Bridige, Ukraine, Uganda, Naghana und Äthiopien.

Im Rahmen des Forschungsprojektes Level-Up, das von den Professoren Abele und Pelz geleitet wird, konnten wir zwei Wissenschaftler aus Ghana an der HFR begrüßen. Florian Empl übernahm zunächst alle Aufgaben, die bei der Ankunft der Gäste nötig waren, wie Wohnungssuche, Amtsgänge etc. In der Folge wurde das Akademische Aus-

landsamt mit der Wiederaufnahme des internationalen Buddy-Programmes aktiv.

## Erneuerung von internationalen Kooperationsverträgen

Der Kooperationsvertrag der HFR mit UNICENTRO in Irati, Brasilien konnte Ende August 2022 erneuert werden.

## Sonstige Aktivitäten

Am 28.11.2022 erhielten wir einen Kurzbesuch von ukrainischen Schüler\*innen, die für zwei Wochen "Urlaub vom Kriegsgeschehen" machen konnten. Mit Betreuerinnen, Lehrer\*innen und Schüler\*innen vom Eugen-Bolz-Gymnasium, Rottenburg, spielten wir Freiluft-

Tischkicker sowie Tischtennis und machten Stockbrot an der Grillstelle. Vor Ende des Jahres wurde mit einem Aufruf an verschiedene Studierendengruppen und schließlich an alle Studierenden das internationale Buddyprogramm reinitiiert.



## 10. Öffentlichkeitsarbeit

### 10.1 Forest Cleanup Day

Am 19.03.2022 von 10 – 13 Uhr veranstaltete das Forschungsprojekt TheForestCleanup der Hochschule für Forstwirtschaft Rottenburg in Zusammenarbeit mit dem Landeswaldverband Baden-Württemberg und dem Cleanup Network e.V. einen Waldputztag.

Müll im Wald ist ein großes Problem. Nicht nur das Ökosystem mit seinen Pflanzen und Tieren leidet unter den Stoffen, die von Menschen in den Wald gebracht und dort liegengelassen werden. Die Rückstände gelangen auch in unsere Nahrungskette! Der Forest Cleanup Day ist DER Waldputztag und macht darauf aufmerksam.



Eine vom Landtag beschlossene Plastikreduktionsstrategie für die Wälder im Land ist unser langfristiges Ziel!

In enger Kooperation mit den Forstleuten soll diese Kampagne einen tatkräftigen Beitrag leisten, das Ökosystem Wald vor den offensichtlichen Belastungen durch Vermüllung zu schützen. Revierleitende, Waldarbeitende sowie Jägerinnen und Jäger haben Hinterlassenschaften ihres betrieblichen Alltags aufgeräumt. Waldbesuchende beseitigten Müll entlang der

Waldwege und Waldparkplätze.

### 10.2 Girls' Day

Am 28. April 2022 konnten sich Mädchen im Alter von 14 – 17 Jahren über die Bachelorstudiengänge Forst- und Holzwirtschaft, Ressourcenmanagement Wasser, Erneuerbare Energien sowie nachhaltiges Regionalmanagement informieren. Das vielseitige Programm konnte sowohl online als auch vor Ort besucht werden.

Durch Impuls-Vorträge und Schnuppervorlesungen konnten interessierte Mädchen einen Einblick in unterschiedliche Themen rund um



die Hochschule bekommen. Studentinnen aus den Studiengängen gaben Antworten auf Fragen zum Studium und berichten von ihren Erfahrungen. Am Nachmittag fand ein buntes Mitmachprogramm statt.

Die Hochschule für Forstwirtschaft hat sich zum Ziel gesetzt, junge Frauen frühzeitig für ein naturwissenschaftliches Studium zu begeistern und hofft auf ein reges Interesse an diesem bundesweiten Aktionstag. Es nahmen über 30 Mädchen teil.

### 10.3 Besuch Staatssekretär Dr. André Baumann

Staatssekretär Dr. André Baumann besuchte am 30. Juni 2022 die HFR, um mit Studierenden, Lehrenden und der interessierten Öffentlichkeit über Umwelt- und Naturschutzthemen zu diskutieren.

Dabei spielten Defizite im Natur- und Umweltschutz eine besonders große Rolle. In den Sektoren Natur- und Umweltschutz soll es in wenigen Jahren Lösungen und Umsetzungen zu zahlreichen anthropogen verursachten Problemen geben, die aus übergeordneter Sicht für

(fast) jeden einsichtig sind, aber nur wenige gleichzeitig bereit sind, sich auch den konkreten Herausforderungen zu stellen.

## 10.4 Besuch Wohnungsbauministerin Nicole Razavi

Mitte Dezember besuchte die baden-württembergische Ministerin für Landesentwicklung und Wohnen Nicole Razavi die Hochschule für Forstwirtschaft in Rottenburg (HFR).

Im Mittelpunkt des Besuchs standen Themen wie „Modulares Bauen mit Holz“ und „Zukunftsorientierte Energieversorgung von Gebäuden und Wohnquartieren“.



Die Ministerin informierte sich bei Professoren, Forschenden und Studierenden der HFR.

Folgende Projekte wurden vorgestellt:

- Verwendung von Laub als Dämmstoff.
- Ersetzen von Tropenholz durch Ahorn und Buche.
- Einsatz von Buche bei Spermholz-Produkten.
- Neue Heizmethoden, z.B. Wandheizungen.
- Nachhaltig und ressourcenschonend Bauen mit Holz.

## 10.5 Studieninfo- und Alumnitag

Am 21. Mai 2022 gaben sich Zukunft und Vergangenheit an der Hochschule für Forstwirtschaft Rottenburg (HFR) buchstäblich die Klinke in die Hand. Dabei machte „die Zukunft“ den Auftakt, weil mehr als 200 junge und interessierte Menschen den Studieninformationstag der Hochschule am Vormittag besuchten, bevor sich der Hochschul-Campus ab 13 Uhr mit fast 1.000 ehemaligen Studierenden und deren Familien füllte, die zum Alumni-Treffen der HFR nach Rottenburg gekommen waren. Weitere 150 Studieninteressierte haben die Vorträge zum Studieninfotag über Zoom verfolgt.

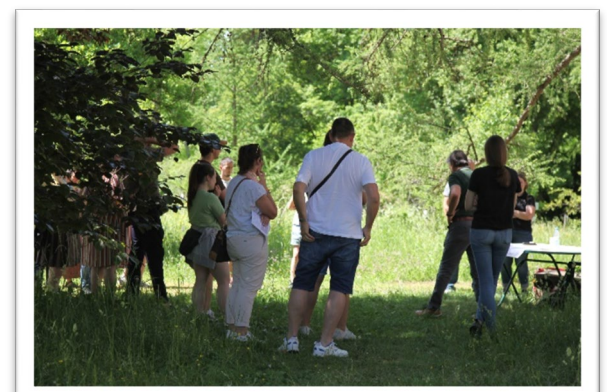
Viele Studieninteressierte kommen bereits mit Ideen und Vorstellungen und mit ganz konkreten Fragen an die HFR. Um diese Fragen möglichst umfassend und gut beantworten zu können, bietet die Hochschule an diesem Tag

zahlreiche Informationen, Vorführungen, Kontakte und Aktionen an. Diese werden zum Teil von Professor\*innen getragen, zum Teil aber auch von Studierenden, von Aktionsgruppen der Studierenden, von Hochschul-Mitarbeitenden und von Partnerorganisationen in Forschung und Lehre. Diese bunte, lebendige Vielfalt führt auch zu zahlreichen Formaten, so dass sich jede\*r Besucher\*in das Thema, den Studiengang und die Form aussuchen kann, die ihr oder ihm am informativsten erscheint.

Erstmals ließ die HFR in diesem Jahr ihren Informationstag für die zukünftigen Studierenden in einen Tag der Begegnung mit ihren ehemaligen Studierenden übergehen, der sich am Nachmittag nahtlos anschloss. Die Hochschule war schon von der Zahl der Anmeldungen zu diesem „Familientreffen“ überwältigt. Mehr als 500 Ehemalige haben ihr Kommen angekündigt. Es mag am guten Wetter und an

der „Mund-zu-Mund-Propaganda“ gelegen haben, dass es tatsächlich noch viel mehr wurden. Die HFR bot ihren Absolvent\*innen nahe und tiefe Einblicke in ihre aktuelle Forschungsarbeit, stellte die Weiterentwicklung ihrer Studiengänge vor und bot zahlreiche Möglichkeiten für gesellige Begegnungen. Auch mehrere

Zelte und die Hochschulmensa sowie Imbissstände auf dem Campus trugen dazu bei, dass bis zum späten Abend Erinnerungen ausgetauscht, Erwartungen ausgesprochen, Informationen weitergegeben und so manches Wiedersehensversprechen erneuert wurde.





## 11. Gleichstellung und Chancengleichheit

Die Stelle des/der Referent\*in des Gleichstellungsbeauftragten, die seit 01. Oktober 2021 unbesetzt war, konnte zum 01.04.2022 wiederbesetzt werden.

Folgende Aktivitäten wurden im Berichtszeitraum durchgeführt:

- **„HAW-Mentoring – Traumberuf Professorin“:** Die Hochschule für Forstwirtschaft engagiert sich seit April 2017 gemeinsam mit sechs weiteren Hochschulen Baden-Württembergs, um mehr talentierte Frauen für Lehre und Forschung an Hochschulen für angewandte Wissenschaften zu begeistern. Ziele des CoMenT-Verbundprojekts sind, mehr Frauen für den Beruf als Professorin zu gewinnen, den Anteil weiblicher Bewerbungen auf ausgeschriebene Professuren langfristig signifikant zu erhöhen und eine optimale Vorbereitung auf Berufungsverfahren zu ermöglichen. Seit Herbst 2017 wurden in vier Runden insgesamt 115 Tandems zwischen Mentees aus Wissenschaft/ Wirtschaft/ Verwaltung und Mentor\*innen einer HAW gebildet und die Mentees mit einem qualifizierenden Begleitprogramm unterstützt. Damit wird die Vernetzung von Frauen in Wissenschaft und Wirtschaft gefördert, die es bei Berufungsverfahren erleichtert, interessierte Frauen gezielt zu erreichen. Stand Ende 2022 wurden 33 Mentees auf eine Professur berufen. Am 20.05.2022 fand an der Hochschule Karlsruhe die offizielle Abschlussveranstaltung des Verbundprojekts statt.
- **Mathilde-Planck-Lehrauftragsprogramm (MPL):** Ziel des Programms ist die Erhöhung des Professorinnen-Anteils an den baden-württembergischen Hochschulen. Dazu wird die Vergabe von Lehraufträgen an Frauen gefördert. Das Gleichstellungsbüro informierte und beriet zu diesem Programm. Im Sommersemester 2022 wurde Frau Dr. Nina Kulawik als Lehrbeauftragte an der HFR über das Mathilde-Planck-Lehrauftragsprogramm des Landes Baden-Württemberg gefördert.

- **Landesinitiative „Frauen in MINT-Berufen“:** Im Rahmen des jährlich stattfindenden Bilanzgesprächs und Jahrestreffens der Landesinitiative „Frauen in MINT-Berufen“ am 17. Oktober 2022 in Stuttgart wurde die HFR als neue Bündnispartnerin aufgenommen. Das Ziel der Initiative ist es, mit einem breiten Bündnis mehr Frauen in MINT-Berufe zu bringen. Ein Aktionsprogramm der Initiative bietet Maßnahmen, um die technischen Begabungen von Mädchen und jungen Frauen besser zu erschließen und kontinuierlich zu fördern.

- **Netzwerktreffen für Studentinnen an der HFR:** Am 23.11.2022 fand ein Netzwerktreffen für Studentinnen der Bachelor-Studiengänge Holzwirtschaft, Erneuerbare Energien und Ressourcenmanagement Wasser statt. In allen drei Studiengängen sind die Frauen unter den Studierenden unterrepräsentiert. Das Treffen sollte den Studentinnen einen Rahmen bieten, um sich gegenseitig auszutauschen und besser kennenzulernen.

- **Vereinbarkeit von Familie und Beruf:** Informationsveranstaltung für Beschäftigte am 17.11.2022 an der HFR zum Thema „Wenn Angehörige pflegebedürftig werden: Wie lassen sich Berufstätigkeit und Pflege vereinbaren?“. Referentin: Frau Kitsch-Derin vom Pflegestützpunkt Landkreis Tübingen, Standort Rottenburg. Die 14 Teilnehmer\*innen gaben ein sehr positives Feedback und äußerten Interesse an weiteren Veranstaltungen zum Thema.

- **Vereinbarkeit von Familie und Studium:** Die zentrale Studienberatung und das Gleichstellungsbüro organisierten ein Treffen für und mit studierenden Eltern am 14.12.2022. Es nahmen fünf Studierende teil und berichteten von ihren Erfahrungen an der HFR. In einer anonymisierten Online-Umfrage werden bestehende Hindernisse für Studierende mit Kind identifiziert und sollen Lösungsansätze entwickelt werden.

- **Girls' Day:** Ziel dieses bundesweiten Aktionstages ist es, Schülerinnen ab der 5. Klasse Einblicke in Berufe zu geben, in denen nur wenige Frauen eine Ausbildung machen oder arbeiten. Zum Girls' Day am 28.04.2022 wurde eine Hybrid-Veranstaltung (Präsenzveranstaltung an der HFR und online-Teilnahme) durchgeführt, bei der die Teilnehmerinnen die Möglichkeit hatten, die HFR und ihre Bachelorstudiengänge kennenzulernen.

- Der 2021 aus Gleichstellungsmitteln beschaffte Automat für Damenhygieneartikel in der Damentoilette wurde so modifiziert, dass die Abgabe von Hygieneartikeln nun kostenlos erfolgt. Seitdem wird der Automat deutlich stärker genutzt.

- Die Gleichstellungskommission der HFR als beratendes Gremium für den Senat hat am 24.06.2022 getagt.

## 12. Praktikantenamt

Das Praxispartnernetzwerk der HFR weist den Stand von 1889 Organisationen/Betriebe auf, in denen Studierende ihr Praxissemester absolvierten bzw. absolvieren können (Stand: 21.2.2023).

Im Wintersemester 2021/22 waren 191 Studierende im Praxissemester, 90 gehörten zum Studiengang Forstwirtschaft, 24 zum Studiengang Erneuerbare Energie, 16 zum Studiengang Holzwirtschaft, 39 zum Studiengang

Nachhaltiges Regionalmanagement und 22 zum Studiengang Ressourcenmanagement Wasser.

Zumindest einen Teil des Praxissemesters verbrachten 10 Studierende im Ausland.

Der Auslandsanteil ist durch die Coronapandemie bedingt im Vergleich zu den Jahren vor 2020 noch sehr niedrig.