



Liebe Leserinnen und Leser,

nur noch wenige Tage und ein weiteres Jahr neigt sich dem Ende zu. Gerne verbinden wir mit unseren Weihnachtsgrüßen einen Rückblick auf bedeutende Ereignisse und Entwicklungen an der DHBW Mannheim. 2024 war ein spannendes Jahr voller Erfolge und inspirierender Momente, die unsere Hochschule geprägt und vorangebracht haben. Aber nicht nur das! Die DHBW Mannheim wurde dieses Jahr 50 Jahre alt! Zum 1. Oktober 1974 wurde die damalige Berufsakademie in Mannheim und Stuttgart gegründet – seitdem nimmt eine einzigartige Erfolgsgeschichte ihren Lauf. Heute ist die DHBW mit über 34 000 Studierenden die größte Hochschule in Baden-Württemberg, das duale Studienkonzept hat sich in der Bildungslandschaft und nahezu allen Hochschulen etabliert, über 200 000 Alumni bilden ein einzigartiges Netzwerk über alle Branchen der Wirtschaft und sozialen Einrichtungen hinweg, 9 000 Unternehmen vertrauen als Duale Partner der DHBW und den Menschen, die diese gestalten. Die DHBW Mannheim ist nicht nur einer der beiden Gründungsstandorte, auch bei der Statistik ist sie mit aktuell rund 6 000 Studierenden, 50 Studiengängen in Gesundheit, Wirtschaft und Technik, über 40 000 Absolvent*innen und rund 1 900 Dualen Partnern weit vorne. Grund genug das besondere Jubiläum besonders zu feiern.

Im Rahmen der Jubiläumsmatinee vor wenigen Wochen kamen über 400 Gratulant*innen – allen voran der Innenminister Baden-Württembergs Thomas Strobl als Festredner – im Mannheimer Rosengarten zusammen, feierten die DHBW Mannheim, ein Wiedersehen und gemeinsame Erinnerungen. Glückwünsche für Erreichtes und für eine weiterhin so erfolgreiche Zukunft bildeten den Kern einer würdevollen Veranstaltung. Einig waren sich dabei alle – diese Hochschule ist eine der beeindruckendsten Erlaufungen Baden-Württembergs. Das macht uns stolz und ist uns Ansporn zugleich! Der Festtag endete am Abend mit der grandiosen Night of the Graduates. Dieses Jahr durften wir über 1 350 erfolgreiche Absolvent*innen verabschieden, mit ihnen feiern und sie auf ihren Weg in die Zukunft schicken. Auch das macht uns stolz und ist uns Ansporn zugleich!

2024 wurden auch verschiedene Weichen neu oder genauer gestellt: 2 240 Erstsemester starteten ihr duales Studium, die KI hielt und hält Einzug in die Lehre, Labore wurden noch moderner, innovative Forschungsprojekte entwickelten sich weiter, wir sind nach wie vor Weltmeister im RoboCup, EU4Dual nahm Gestalt an, ein neuer Rektor wurde gewählt ... Das sind sie – die zahlreichen Veranstaltungen, Fortschritte und Lösungen, die den Hochschulalltag an der DHBW Mannheim gemeinsam mit der Lehre und dem Dialog zu unseren Partnerunternehmen ausmachen. Die zeigen, wie stark die Gemeinschaft der DHBW Mannheim und wie wichtig der Austausch auf Augenhöhe zwischen allen Akteu*innen ist. Daran hat sich nichts geändert – damals nicht, heute nicht und auch in Zukunft nicht.

Abschließend möchten wir uns bei allen Mitgliedern der DHBW Mannheim bedanken – bei unseren Studierenden, Dozent*innen, Mitarbeitenden und Partnern. Gemeinsam haben wir ein abwechslungsreiches Jahr reich an Wissenswachstum, Entwicklung und Gemeinschaft erleben dürfen. Danke für Ihr Engagement, Ihre Unterstützung und Ihr Vertrauen, danke aber auch für Ihr Verständnis füreinander und den Interessensabgleich untereinander. Dafür vertrauen wir in den kommenden Monaten, die für die DHBW auch in Mannheim schon heute absehbare Herausforderungen mit sich bringen werden.

Ihnen und Ihren Familien wünschen wir eine beschöne Weihnachtszeit und einen guten Rutsch ins neue Jahr. Möge 2025 Ihnen Gesundheit, Glück und viele neue Möglichkeiten bringen.

Mit besten Grüßen

Ihr

Dr. Georg Nagler

Prof. Dr. Georg Nagler

PS: Alle Neuigkeiten sowie Personalnachrichten finden Sie immer auf unserer Website und unseren Social-Media-Kanälen Instagram und LinkedIn. Wir freuen uns, wenn Sie uns dort folgen und sich mit uns vernetzen.

Sprungmarken

Table with 12 items: 1. Formalia, 2. Semesterstart 2024, 3. Nachwuchskräfte finden und vorbereiten, 4. Schülermarketing, 5. DHBW Mannheim feiert 50-jähriges Jubiläum, 6. Personalia, 7. Erfolgreiche DHBW-Studierende, 8. DHBW ausgezeichnet, 9. Internationales, 10. Forschung an der DHBW Mannheim, 11. Nachhaltigkeit an der DHBW Mannheim, 12. Termine

Formalia

Überarbeitung Studienvertrag

Der DHBW Studienvertrag wurde überarbeitet: Neben redaktionellen Anpassungen wurde eine Änderung am Schriftformerformelriem beschlossen. Bisher enthielt der DHBW Studienvertrag unter dem Unterschriftsfeld den Hinweis „Der Vertrag ist in drei gleichlautenden Ausfertigungen ausgestellt und von den Vertragsgeschäftlichen eigenhändig unterschrieben“. Die DHBW überlässt nun den Vertragspartnern Duale Partner und Studierenden, welche Anforderung sie an die Formelriemisse zur Vertragsschließung stellen und wie viele Ausfertigungen des DHBW Studienvertrags erstellt werden.

Eine digitale Abgabe des Studienvertrags an die DHBW ist zukünftig ausreichend und wünschenswert. Durch diese Maßnahmen wird insgesamt die Handhabung rund um den DHBW Studienvertrag vereinfacht und die gewünschte Entbürokratisierung gefördert. Es ergibt sich daher folgende Endfassung des Satzes unter dem Unterschriftsfeld: „Der Duale Partner übersendet eine gleichlautende Ausfertigung oder eine Kopie dieses Vertrages an die DHBW. Die digitale Übersendung reicht aus.“

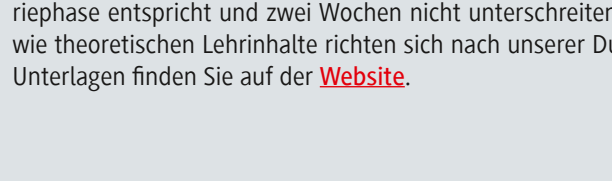
Die neuen Studienverträge sind für das neue Studienjahr ab 2025/2026 gültig. Bereits abgeschlossene Verträge behalten ihre Gültigkeit. Die Studienverträge befinden sich auf der DHBW-Website unter **Dokumente für Duale Partner** sowie auf der **Website der DHBW Mannheim auf der Unterseite für Duale Partner**. Bitte nutzen Sie ausschließlich diese Links.

Bekanntgabe der bestanden Prüfungsleistungen für Studierende und Leistungsübersicht

Im Rahmen der Digitalisierungsstrategie der DHBW werden sukzessive Dokumente angepasst und Portal-Lösungen für alle Stakeholder wie Studierende, Dozierende und Duale Partner weiter ausgebaut. Die Bekanntgabe bestandener Prüfungsleistungen erfolgt an der DHBW durch den Semesternotenbescheid (SNB) – dieser wird den Studierenden zum Download bereitgestellt. Die rechtssichere Zustellung ist in § 4 der Immatrikulationsverordnung geregelt; die Studierenden sind im Rahmen ihrer Mitwirkungspflicht verpflichtet, das Hochschul-E-Mail-Postfach mindestens einmal werktätlich abzurufen. Zusätzlich wird den Studierenden in jedem Semester eine Leistungsübersicht zum Download bereitgestellt. Diese enthält alle bisherigen Prüfungsergebnisse, welche auch im Webportal DUALIS eingesehen werden können.

Semesterstart 2024

Semesterstart 2024



Nach den ersten Tagen am Campus oder im Partnerunternehmen lud die DHBW Mannheim am 4. Oktober alle neu eingeschriebenen Studierenden zum **Welcome der Erstsemester** ein. Ab 16 Uhr bot ihnen das reichhaltige Programm aus Infoständen beim Markt der Möglichkeiten sowie Vorträgen umfangreichen Input zum Studieneinstieg.

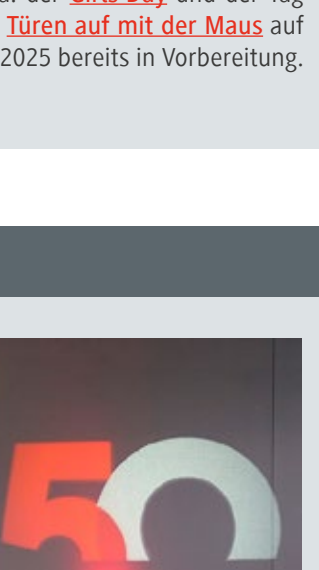
Als krönenden Abschluss des „Welcomes“ folgte am Abend mit über 3 500 Teilnehmer*innen die von der Studierendenvertretung organisierte große Semester-Opening-Party im bekannten Maimarktclub.

Zahlen rund um unsere Erstsemester
Das duale Studium ist ein Konzept, das mittlerweile seit 50 Jahren funktioniert und auch in wirtschaftlich schwierigen Zeiten von Unternehmen ebenso wie Studierendenseiten gut angenommen wird: Angesichts der wirtschaftlich angespannten Lage ging die Zahl der Erstsemester im Vergleich zum Vorjahr um knapp 2 Prozent leicht zurück. Von den insgesamt 2 240 Erstsemesterstudierenden (zzgl. 45 Incomings aus dem Ausland) haben 1 394 Studierende ein Studium in den Fakultäten Wirtschaft und Gesundheit begonnen, in der Technik sind es 846 Studierende.

Nachwuchskräfte finden und vorbereiten

Studierende gewinnen mit StudyUp

Jetzt schon an die kommenden Jahre denken: Sie haben freie Studienplätze? Gern laden wir Sie dazu ein, unsere **Bewerbungsplattform StudyUp** für Ihr Recruiting zu nutzen. Hier können Sie Ihr Studienangebot für Bewerber*innen sichtbar machen oder passende Studierende in der Bewerber*innen-Börse finden. Teilen Sie uns gerne per E-Mail an dualepartner@dhw-mannheim.de mit, ob Sie für Studienbeginn 2025 (und gerne auch bereits 2026) freie Plätze anbieten. Es besteht die Möglichkeit, neben einem Bewerbungskontakt und weiteren Informationen einen Link auf Ihre Stellenzuge zu veröffentlichen.



Neue Praktikumsplattform IPSI: Internationale Talente finden

Mit der neuen internationalen **Praktikumsplattform IPSI** (Internship Platform for Students from International Partner Universities of the DHBW) bietet die DHBW Mannheim ihren dualen Partnerunternehmen eine praktische Möglichkeit, um junge Talente aus dem Ausland für ein Praktikum zu gewinnen. Unternehmen können auf der Plattform kostenlos Praktikumsstellen ausgeschrieben und gezielt Studierende aus unterschiedlichen Fachbereichen wie Wirtschaft, Ingenieurwesen, Informatik oder Gesundheitswesen ansprechen. Mit einer einfachen Bedienung bietet IPSI den gezielten Zugang zu einem exklusiven Netzwerk internationaler Hochschulen, die eine feste Zusammenarbeit mit der DHBW pflegen (aktuell 450 Partnerhochschulen). Ansprechpartnerin ist [Hande Kaymak](mailto:Hande.Kaymak).

Kurse in Mathematik und Physik

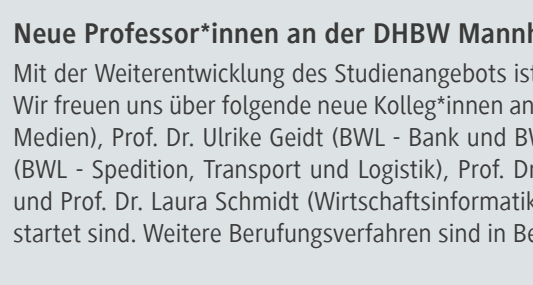
Ob in der Fakultät Technik, Gesundheit oder Wirtschaft: Mathematikwissen wird in allen Fakultäten benötigt und beeinflusst den Erfolg des Studiums maßgeblich. Daher sind wir froh über die hervorragende Qualität unserer **Studienvorbereitungskurse**, in denen Studierende schon vor Studienbeginn Wissenslücken schließen können. Studierende der Fakultät Technik (mit Ausnahme des Studiengangs Informatik) können sich außerdem für einen Physik-Vorkurs anmelden. Für einen besonders nachhaltigen Lernerfolg starten die Selbstlernkurse im Juni, die Zusatzangebote ab August. Sprechen Sie Ihre Studierenden also gerne auch frühzeitig auf die Vorkurse an.

Vorbereitung im Unternehmen: Das Duale Orientierungsstudium (DuO)

Partnerunternehmen, die Ihre Studierenden schon vor Studienbeginn u. a. in Ihre praktischen Abläufe einbinden und ihnen somit einen ersten Einblick in die praxisorientierte Struktur des dualen Studiums geben möchten, haben die Gelegenheit, das freiwillige Vorstudienangebot „**Duales Orientierungsstudium (DuO)**“ zu realisieren. Es besteht aus theoretischen sowie praktischen Inhalten.

Wichtig ist, dass die Gesamtdauer der verpflichtenden Praxisphase derjenigen der verpflichtenden Theoriephase entspricht und zwei Wochen nicht unterschreiten sollte. Die zu absolvierenden Praxisinhalte sowie theoretischen Lehrinhalte richten sich nach unserer DuO-Studienordnung. Weitere Informationen und Unterlagen finden Sie auf der **Website**.

Schülermarketing



Um Schüler*innen und potenzielle Studieninteressierte für ein Studium an der DHBW Mannheim zu begeistern, ist die Hochschule das ganze Jahr über aktiv und setzt dabei auf einen guten Mix aus Online- und Präsenz-Formaten. Auch 2024 war die DHBW Mannheim z. B. auf mehreren Bildungsmessen vertreten (u. a. Jobs for Future Mannheim, vocatium Rhein-Neckar-Pfalz, Sprungbrett Ludwigshafen) und organisierte inhouse (Informations-) Events.

So fand im März 2024 der große **DHBW CampusTag** statt, zu dem mehr als 1 000 Besucher*innen an den Campus Coblitzallee gekommen waren. Beim digitalen **DHBW CampusTag online** am landesweiten Studieninformationstag (22. November) hatten sich insgesamt erfreuliche 1 400 User*innen in die Vorträge geklickt! Ein weiteres Online-Angebot, das kontinuierlich sehr gut nachgefragt wird, ist die monatliche Informationsveranstaltung „Das Bachelor-Studium an der DHBW – Informationsveranstaltung für Studieninteressierte“. Für alle, die etwas kleinere Formate bevorzugen und das Studium, unsere Campusse sowie Labore etwas näher kennenlernen möchten, wurden u. a. der **Girls'Day** und der Tag der offenen Labore organisiert und ein spannendes Programm für den Tag **Türen auf mit der Maus** auf die Beine gestellt. Ein entsprechend umfangreiches Programm ist auch für 2025 bereits in Vorbereitung.

DHBW Mannheim feiert 50-jähriges Jubiläum



Wir sind stolz, dass wir gemeinsam mit unseren kooperierenden Partnerunternehmen die Erfolgsgory „50 Jahre duales Studium und DHBW Mannheim“ geschrieben haben und weiter vorantreiben. Daher richten wir unseren ausdrücklichen Dank an Sie alle – für das Vertrauen, die wertvolle Zusammenarbeit und Ihr Engagement bei der Qualifizierung zahlreicher junger Menschen!

Um diesen Erfolg zu würdigen, blickten wir bei unserer **Jubiläumsmatinee im Mannheimer Rosengarten** gemeinsam mit hochkarätigen Gästen auf das Gensere, Heute und Morgen der Hochschule. Vielen Dank an alle, die der Einladung gefolgt waren – es war uns eine Freude, mit Ihnen das Erfolgskonzept Duale Hochschule zu zelebrieren.

Jubiläums-Website

Mit Start des Jubiläumsjahres am 1. Oktober 2024 ging unsere **Jubiläumssseite** online – und mit ihr unsere Reihe **„Meine DHBW | Meine Story“**. Darin berichten Wegbegleiter*innen der Hochschule aus ihrer DHBW-Zeit. Rektor Prof. Georg Nagler ist bereits mit dabei und auch Michael Lang, der als Vorsitzender des Örtlichen Hochschulrats und Vertreter der Dualen Partner der Fakultät Wirtschaft die Perspektive der Partnerunternehmen spiegelt. Im Laufe des Jubiläumsjahres werden immer mehr Interviews ergänzt.

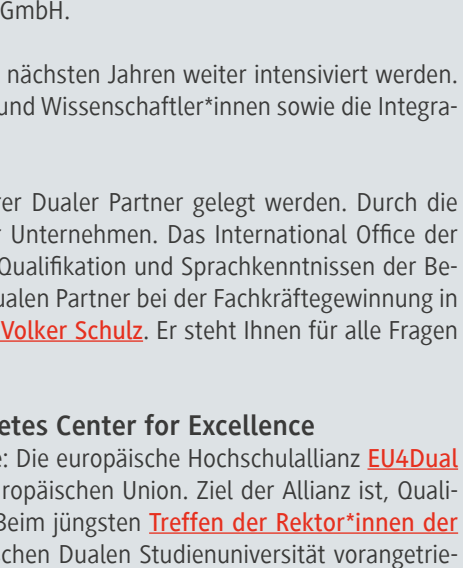
Jubiläumspunkte

Bedanken möchten wir uns auch beim Mannheimer Morgen, der anlässlich des Jubiläums eine Sonderbeilage über unsere Hochschule veröffentlichte – Sie finden die Anhänge ebenfalls auf unserer Jubiläumssseite. Ein weiteres Dankeschön richtet die DHBW Mannheim an Prof. Dr. Kai Focke: Passend zum Jubiläum, bei dem die Vergangenheit ebenso wie die Zukunft in den Fokus rückt, realisierte er eine Anthologie mit Science-Fiction-Kurzgeschichten, die das Hochschulleben in 25 Jahren zum Gegenstand haben. **„Campus 2049“** ist ein Benefit-Projekt zugunsten der Phantastischen Bibliothek Wetzlar, die seit 2019 mit der DHBW Mannheim kooperiert. Die Anthologie wird am 28.02.2025 bei einer Abendlesung in der Phantastischen Bibliothek Wetzlar vorgestellt.

Personalia

Prof. Dr. Jörg Baumgart wird zu neuem Rektor gewählt

Der Örtliche Hochschulrat der DHBW Mannheim hat in seiner Sitzung am 25. September **Prof. Dr. Jörg Baumgart** zum neuen Rektor gewählt. Der bisherige Prorektor hat sich durch seine weitreichende Erfahrung im Bereich moderner Lehre und kooperativer Forschung sowie durch seine Initiativen zur Stärkung des dualen Studiums und der DHBW einen exzellenten Ruf erarbeitet – er wird die Leitung der Hochschule Ende April 2025 übernehmen. Die DHBW Mannheim gratuliert Prof. Dr. Jörg Baumgart herzlich zu seiner Wahl als Rektor und wünscht ihm hierfür alles Gute.



Neue Professor*innen an der DHBW Mannheim

Mit der Weiterentwicklung des Studienangebots ist auch die Berufung **neuer Professor*innen** verbunden. Wir freuen uns über folgende neue Kolleg*innen an der DHBW Mannheim: Prof. Dr. Zeynep Tuner (Digitale Medien), Prof. Dr. Ulrike Geidt (BWL – Bank und BWL – Finanzdienstleistungen), Prof. Dr. Andreas Stenger (BWL – Spedition, Transport und Logistik), Prof. Dr. Narbeh Haddad (RSW – Steuern und Prüfungswesen) und Prof. Dr. Laura Schmidt (Wirtschaftsinformatik - IMBIT), die im Lauf des Jahres in der Lehre durchgestartet sind. Weitere Berufungsverfahren sind in Bearbeitung.

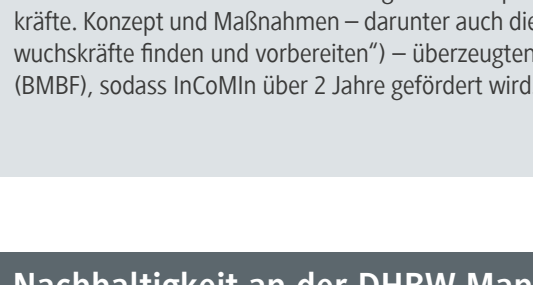
Erfolgreiche DHBW-Studierende

Studiprojekt TIGERS: Mit KI der Spitzenklasse und WM-Titel im Roboterfußball



Ohne Gewinner zum WM-Titel – was unmöglich klingt, hat die **Roboterfußball-Mannschaft der DHBW Mannheim** dieses Jahr bereits zum zweiten Mal geschafft. Mit ihren intelligenten Robotern dominierten sie alle Spiele in der Small Size League des RoboCup 2024 – in Endrunden/Niederlande. Nach glänzenden Erfolgen gegen Topteams aus aller Welt ließ es letztlich die TIGERS Mannheim sind zum vierten Mal in Folge Weltmeister. Für diese bemerkenswerten Erfolge, Sportlichkeit, Fairness und Fachwissen wurde ihnen zusätzlich noch der Excellence Award, der Open Source Award, der Best TDP Award und der Most Helpful Team Award verliehen.

Studiprojekt CURE: Im Zeichen nachhaltiger Elektromobilität international auf Tour



Nach einer erfolgreichen Qualifizierung im Februar war das Rennwagen-Team CURE, bestehend aus über 50 Studierenden verschiedener Studiengängen, im Sommer wieder auf europäischen Rennstrecken unterwegs. Highlights waren die Rennen des Konstruktionswettbewerbs Formula Student in der **Schweiz**, in **Kroatien** und **Italien**, wo CURE gegen Mannschaften aus der ganzen Welt antrat. Neben außergewöhnlichen Erfahrungen auf und neben der Rennstrecke verbrachte das Team mehrere Erbe in einzelnen Disziplinen, darunter zwei beeindruckende 3. Plätze beim Cost Event und beim SkiPit in Italien (Driverless Event), ein 4. Platz beim Endurance Rennen in Kroatien und ein großartiger 4. Platz in der Schweiz und damit das beste Ergebnis in der Geschichte von CURE.

Nachhaltigkeitspreis der Stadt Mannheim

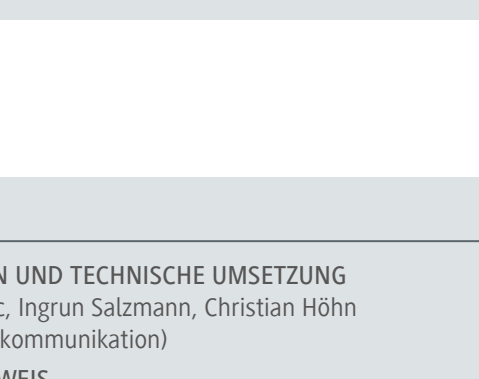


Zum zweiten Mal erhielten Studierende der DHBW Mannheim den **Nachhaltigkeitspreis der Mannheimer Wirtschaftsförderung**. Neben fünf Studierenden anderer Mannheimer Hochschulen erhielten Lena Hintenlang (BWL – International Business) und Maurice Bender (Mechatronik) die Auszeichnung für ihre Bachelor-Arbeiten. Wir freuen uns sehr, dass sie sich darin für mehr Nachhaltigkeit und eine lebenswerte Zukunft einsetzen und die Stadt Mannheim dieses Engagement wertschätzt.

Allen erfolgreichen Studierenden und Preisträger*innen des Jahres 2024 gratulieren wir herzlich zu ihrer außergewöhnlichen Leistung!

DHBW ausgezeichnet

Wer hier studiert, erfährt eine Lehrqualität auf top Niveau: Im **Ranking 2024/2025 des Wirtschafts_magazins** manager magazin wurde die DHBW als beste Hochschule für das Fach Wirtschaftsprüfung ausgezeichnet. Das dritte Mal in Folge erhielt sie unter den Fachhochschulen bundesweit den 1. Platz mit großem Abstand zum Zweitplatzierten. Im Gesamt ranking nach Punkten aller Universitäten und (Fach-)Hochschulen hat sie mit 435 Punkten den 6. Platz erreicht und sich im Vergleich zum Ranking 2022/2023 um einen Platz verbessert.



Internationales



Um die **Internationalisierung an der DHBW Mannheim** voranzutreiben, wurden 2024 einige Kooperationen und Netzwerke vertieft sowie neue Möglichkeiten ausgetestet.

Ende Februar hatten fünf Professor*innen der DHBW afrikanische Hochschulen in **Kenia** und **Uganda besucht**, um Einblicke in das Hochschulwesen der Länder zu bekommen. Darunter Prof. Dr. Julia Hansch (BWL - Spedition, Transport und Logistik), die sich mit Mannheim für mehr Internationalisierung am Mannheimer Standort engagiert.

Für vereinfachte Studierendenmobilitäten und eine intensivere Zusammenarbeit in Lehre und Forschung fand sich Mitte September das Netzwerk der **German Jordanian University (GUJ) Business School in Mannheim** ein. Vertreter*innen der GUJ, der DHBW Villingen-Schwenningen, der Mannheimer Studiennakademie und weiterer Hochschulen aus ganz Deutschland waren zu dem Treffen zusammengekommen und entwickelten u. a. Ideen für nachhaltige Forschungsprojekte.

Lebendiger Austausch mit der Polytech Nantes – jetzt als Dualer Partner einsteigen

Drei Studiengänge, fünf Studierende der DHBW Mannheim, die ein Semester an der Polytech Nantes in Frankreich studieren. Das ist die erfreuliche **positive Bilanz des Projektes „Gemeinsam Theorie und Praxis“**, gefördert durch die BW-Stiftung. Im Gegenzug absolvieren Masterstudierende der Polytech ein mehrtägiges Praktikum in Deutschland. Entweder an der DHBW oder bei einem Dualen Partner, wie dem Deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR) oder der Linde GmbH.

Das Austauschprogramm mit der Polytech Nantes soll in den nächsten Jahren weiter intensiviert werden. Geplant sind gegenseitige Gastaufenthalte von Dozent*innen und Wissenschaftler*innen sowie die Integration weiterer Studiengänge der Technik.

Ein besonderes Augenmerk soll auf die Einbeziehung weiterer Dualer Partner gelegt werden. Durch die Kooperation vermittelt wir gezielt Masterstudierende für Ihr Unternehmen. Das International Office der Polytech Nantes nimmt dabei Ihre Wünsche nach fachlicher Qualifikation und Sprachkenntnissen der Bewerber*innen auf. „Ich sehe dies als Unterstützung unserer Dualen Partner bei der Fachkräftegewinnung in Frankreich“, freut sich der Leiter des BWS-Projekts **Prof. Dr. Volker Schulz**. Er steht Ihnen für alle Fragen zu dem Programm zur Verfügung.

EU4DUAL: Prof. Dr. Georg Nagler leitet neu gegründetes Center for Excellence

Für ein hochwertiges Studienangebot auf europäischer Ebene: Die europäische Hochschulallianz **EU4Dual** ist der einzige Verbund dualer Hochschulen innerhalb der Europäischen Union. Ziel der Allianz ist, Qualitätsstandards für das duale Studium in der EU festzulegen. Beim jüngsten **Treffen der Rektor*innen der neun EU4Dual-Hochschulen** wurde der Aufbau der Europäischen Dualen Studienuniversität vorangetrieben und das neue Center for Excellence gegründet. Geführt wird das übergreifende Kompetenzzentrum von Prof. Dr. Georg Nagler, Rektor der DHBW Mannheim und Director of Dual Studies and Center of Excellence.

Forschung an der DHBW Mannheim

Die Forschung an der DHBW Mannheim ermöglicht es Unternehmen, Erkenntnisse aus der Wissenschaft für Herausforderungen in der Praxis zu gewinnen und somit die eigene Innovationskraft zu stärken. Auch 2024 haben einige neue Forschungsprojekte begonnen, die alle im Zeichen der Nachhaltigkeit oder Internationalisierung stehen.

Wasserstoff- und Brennstoffzellenforschung
Bei **„DeHaWa – Dekarbonisierung der Abgasbehandlung der Halbleiterfertigung durch Wasserstoffrecycling“** soll dank innovativer Wasserstoffrecycling-Technologie auf Erdgas verzichtet werden. Hierfür wird ein EHC-System (Elektrochemischer Verdichter) optimiert, sodass die Halbleiterproduktion nachhaltiger und energieeffizienter erfolgen kann.

Ebenfalls in der Halbleiterindustrie angesiedelt ist das Projekt **„EH25 – Elektrochemische Wasserstoffseparation aus Abgasen der Halbleiterindustrie“**. Auch hier geht es um die Reinigung und Wiederverwendung von Wasserstoff, jedoch wird eine andere Technologie erprobt: die Rückgewinnung von Wasserstoff aus Abgasen mittels elektrochemischer Separation. Diese spart Energie, CO2, Kosten und schützt Produktionsanlagen durch saubere Gase.

Für beide Projekte stellten die Ergebnisse und Erkenntnisse aus dem Projekt **„EH2C – H2-Recycling durch elektrochemische Kompression“** eine gute Ausgangsbasis dar, das Ende 2023 sehr erfolgreich abgeschlossen wurde.

Weiter vorangetrieben wurde das vielversprechende Projekt **„Hydrogen Fueling@Home (H2F@Home) – Aufbau einer skalierbaren, dezentralen Wasserstofftankstelle für die lokale Versorgung eines Firmengeländes“**, bei dem gemeinsam mit einem Unternehmenspartner eine skalierbare, dezentrale Wasserstofftankstelle für die lokale Versorgung eines Firmengeländes erarbeitet wird. Mitte des Jahres gab das Team ein **Projektupdate**, an dem Vertreter*innen aus Politik und Industrie teilnahmen.

Nachhaltige Lebensmittelversorgung

Auch in der Fakultät Wirtschaft hat 2024 ein nachhaltiges Forschungsprojekt gestartet: In **„BiodivRegio – Erforschung von Konzepten zur Inwertsetzung von Lebensmitteln aus biodiversitätsfördernder, regionaler Landwirtschaft“** untersucht die DHBW Mannheim gemeinsam mit zwei anderen Hochschulen, wie umweltfreundliche und regionale Lebensmittel marktfähiger produziert und vertrieben werden können. In dieses ökonomisch und ökologisch wertvolle Projekt bringt das DHBW-Team gefragte Handelskompetenzen ein. Beim **Poster-Wettbewerb des DHBW Forschungstags** wurde das Team mit dem 1. Preis ausgezeichnet.

Internationales

Interessant für KMU und global agierende Unternehmen: Mit dem neuen Gemeinschaftsprojekt **„InCoMIn – Internationalisation of Cooperative study programmes by enhancing International Mobility in Library and practice“** treiben die DHBW-Standorte Mannheim und Karlsruhe die Internationalisierung an der gesamten Hochschule voran und ebnen den Weg für mehr sprachlich und interkulturell kompetente Fach- und Führungskräfte. Konzept und Maßnahmen – darunter auch die Realisierung der Praktikumsplattform „PSI“ (s. o., „Nachwuchskräfte finden und vorbereiten“) – überzeugen auch das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBWF), sodass InCoMIn über 2 Jahre gefördert wird.

Nachhaltigkeit an der DHBW Mannheim

Nachhaltiges Denken und Handeln in das Bewusstsein der Menschen zu bringen und dauerhaft zu verankern, ist eine der größten Herausforderungen unserer Gesellschaft. An der DHBW wird Nachhaltigkeit als hochschulweite Gemeinschaftsaufgabe verstanden, Grundlage für die Entwicklung und Umsetzung konkreter Maßnahmen. bildet die **Nachhaltigkeitsstrategie der DHBW**, die Mitte 2024 für eine klimaneutrale und nachhaltige Zukunft verabschiedet wurde. Sie bietet einen Rahmen für den einheitlichen Umgang mit Nachhaltigkeits-Themen an allen DHBW-Standorten.

Auch an der DHBW Mannheim werden **Aspekte der Nachhaltigkeit** bereits seit mehreren Jahren in sämtliche Hochschulbereiche integriert. Von Hochschulalltag und Campusbleben hin zu Lehre und Forschungsprojekten. Highlights sind in diesem Zusammenhang beispielsweise der Nachhaltigkeitspreis, der an zwei unserer Studierenden verliehen wurde (s. o., „Erfolgreiche DHBW-Studierende“), drittmittelförderung für Forschungsprojekte (s. o., „Forschung an der DHBW Mannheim“), einzelne Studierendenprojekte wie der vom Studiengang BWL – Gesundheitsmanagement organisierte Gesundheitstag oder Maßnahmen zur Förderung von Mitarbeiter*innengesundheit und Diversity an der DHBW Mannheim.

Termine

Erste Termine für Ihren Terminkalender:

- Tag der Berufe Wiesloch: 6. Februar 2025
- Jobs for Future Mannheim: 20. bis 22. Februar 2025
- Lesung „Campus 2049“ Phantastische Bibliothek Wetzlar: 28. Februar 2025
- DHBW CampusTag: 14. März 2025 (Versand der Anmeldeunterlagen in KW3 2025)
- DHBW Forschungstag in Mannheim: 2. und 3. Juli 2025

Weihnachtspause

Vom 21. Dezember 2024 bis 6. Januar 2025 sind die DHBW Mannheim und ihre Serviceeinrichtungen geschlossen. Ab 7. Januar geht es dann wieder los.

Alle Termine immer auf CampusEvents

Eine Übersicht aller Termine an der DHBW Mannheim finden Sie regelmäßig auf unserer Webseite unter **CampusEvents**. Schauen Sie doch einfach mal vorbei.

IMPRESSUM

HERAUSGEBER
Prof. Dr. Georg Nagler (Rektor)
DHBW Mannheim
Coblitzallee 1-9
68163 Mannheim

REDAKTION UND TECHNISCHES UMSETZUNG
Julia Barisic, Ingrid Salzmann, Christian Hähn (Hochschulkommunikation)
BILDNACHWEIS
DHBW Mannheim
Hochschulkommunikation

Stand 12/2024

