

## **Liebe Lehrbeauftragte, liebe Kolleginnen und Kollegen,**

das Team des **Education Support Center (ESC)** möchte Ihnen mit diesem Newsletter Hinweise zum Thema "Lehren und Lernen" an der DHBW Karlsruhe geben und Sie über sonstige Neuigkeiten informieren. Darüber hinaus haben wir auch in diesem Jahr einen kleinen **Adventskalender** für Sie zusammengestellt, der Ihnen die Vorweihnachtszeit erheitern und Ihre Lehre bereichern soll.

**Wir wünschen Ihnen ein schönes Weihnachtsfest und einen guten Start in das neue Jahr 2024!**

### **Inhalt des Newsletters:**

1. Adventskalender für alle Lehrenden: Jeden Tag ein Video!
2. Neues von Moodle
3. Neues in BigBlueButton und Zoom X
4. KI-Veranstaltungsreihe am ESC in Kooperation mit Frau Prof. Wengler
5. MLZ: Wettbewerb „Bestes Lernmodul interkulturelle Kommunikation“
6. ZHL-Veranstaltungen: Diese Themen erwarten Sie in 2024
7. E-Portfolio Potentiale an der DHBW Karlsruhe entdecken
8. Save the Dates: Termine 2024
9. Schließtage des ESC Weihnachten/Neujahr
10. Angebote des ESC im Überblick

### **1. Adventskalender für alle Lehrenden: Jeden Tag ein Video!**

Liebe Lehrende, seien Sie jeden Tag bereit für ein neues Türchen in unserem Adventskalender! In diesem Jahr hat das Education Support Center wieder einen exklusiven Adventskalender für Sie vorbereitet! Auf unserer ESC-Webseite unter der zauberhaften Rubrik "Adventskalender" erwartet Sie täglich eine neue Überraschung. Hinter jedem Türchen verbirgt sich nicht nur der Duft von magischer Weihnachtsfreude, sondern auch ein Kurzvideo mit Tipps und Tricks, die Ihre (Online-)Lehre in ein neues Licht tauchen werden.

Doch das ist noch nicht alles! Der Nikolaus hat uns versichert, dass er am 6.12.2022 persönlich in unserem Dozent\*innenraum (D117.1) vorbeischaun wird, um mit einigen festlichen Nikolausgrüßen für Freude zu sorgen. Sie sind herzlich eingeladen! Das Education Support Center begleitet Sie auf dem Weg zu einem festlichen, lehrreichen und inspirierenden Jahresausklang!

### **2. Neues von Moodle**

Seit dem Upgrade des gemeinsamen DHBW-weiten Moodle auf die Version 4.1 erhalten Sie eine E-Mail Benachrichtigung mit dem Betreff "[DHBW Moodle]: Neue Anmeldung mit Ihrem Konto bei DHBW Moodle", wenn das DHBW-weite Moodle davon ausgeht, dass Sie sich von einem neuen Gerät anmelden. Mit dieser neuen Funktion soll der Schutz Ihres Moodle-Kontos verbessert werden.

Diese Benachrichtigung können Sie in den Einstellungen bei Ihrem Nutzerkonto selbst abschalten:

1. Schritt: Rufen Sie dazu rechts oben in Ihrem Benutzermenü "Einstellungen" auf.
2. Schritt: Wählen Sie "Systemnachrichten".

3. Schritt: Im Abschnitt "System" setzen Sie bei "Systemnachricht bei neuem Login" den rechten Schalter auf inaktiv.  
Sie bekommen keine weitere E-Mail Benachrichtigung mit dem Betreff "[DHBW Moodle]: Neue Anmeldung mit Ihrem Konto bei DHBW Moodle".

### 3. Neues in BigBlueButton und Zoom X

**BigBlueButton** hat ein neues Versionsupdate (2.7) mit zahlreichen neuen und erweiterten Funktionen veröffentlicht:

- Grid Layout - bei Verwendung des Layouts „Video im Zentrum“ erscheinen alle Teilnehmer\*innen im Präsentationsbereich. Teilnehmer\*innen, deren Webcam nicht eingeschaltet ist, werden mit einem Avatar dargestellt.
- Emojis – Die Funktion „Status setzen“ wurde durch Emojis ersetzt. Sie erreichen diese Funktion, indem Sie auf das Hand-Icon klicken, das sich unten in der Mitte neben den Mikrofon- und Kameraeinstellungen befindet.
- Abwesenheitsfunktion - Der Status „abwesend“ kann nun selbstständig inkl. einer Nachricht im Chat gesetzt werden. Klicken Sie dazu auf Ihr Icon und wählen Sie „sich selber als abwesend anzeigen“.
- Webcam als Präsentationsinhalt - Bei der Verwendung einer Dokumentenkamera oder bei der Demonstration eines Aufbaus ist es empfehlenswert, die Webcam als Präsentationsinhalt zu verwenden. Dazu kann über das Plus-Icon „Kamera als Inhalt teilen“ ausgewählt werden.
- Stoppuhr / Wecker - Über das Plus-Icon können Sie nun „Kurzzeitwecker / Stoppuhr aktivieren“ auswählen. Dies öffnet ein Menü, in dem Sie entweder die Stoppuhr starten oder den Kurzzeitwecker einstellen können. Beide werden direkt nach einem Klick auf „Start“ für alle Teilnehmer\*innen angezeigt.

Tutorial-Videos zu BBB und den neuen Funktionen im Detail finden Sie online entweder direkt auf der Seite des [BBB-Supports](#) oder auf Moodle in dem Raum [„BigBlueButton – Video Tutorials“](#).

Der Zugang zu **Zoom X** über Moodle wurde optimiert. Bisher musste der Zugang über die Aktivität „Externes Tool“ eingerichtet werden. Inzwischen gibt es die neue Aktivität „ZoomX KA“, über die der Zugang nun vereinfacht eingerichtet werden kann. Die Kurzanleitung wurde auf der [Informationsseite zu mediendidaktischen Werkzeugen](#) des ESC aktualisiert.

### 4. KI-Veranstaltungsreihe am ESC Karlsruhe in Kooperation mit Frau Prof. Wengler

Das [Kompetenzzentrum technologiegestützte Prüfungsformen](#) des ESC organisiert in Zusammenarbeit mit Frau Prof. Dr. Katja Wengler, Professorin und Studiengangsleiterin für Wirtschaftsinformatik an der DHBW Karlsruhe, eine Veranstaltungsreihe "KI in der Hochschulbildung".

Diese zielt darauf ab, einen ersten Eindruck von den Auswirkungen der Künstlichen Intelligenz (KI) auf die Hochschullehre zu vermitteln. Es soll aufgezeigt werden, welche Leistungen mit KI erbracht werden können und welche Grenzen dabei existieren. Hierfür sind vier Termine (05.12.2023; 12.12.2023; 23.01.2024; 06.02.2024) angesetzt, die jeweils von 16:00 bis

17:30 Uhr im Audimax (EGO Hörsaal) an der DHBW Karlsruhe stattfinden werden. Zusätzlich wird die Veranstaltung per [BBB-Livestream](#) übertragen, mit der Möglichkeit, im Chat Beiträge zu posten.

In der ersten Veranstaltung wird thematisiert, wie KI funktioniert, welche Tools es gibt, was die Studierenden bereits nutzen und warum sich Lehrende mit der KI auseinandersetzen sollten. Der zweite Termin soll zu einem aktiven Erfahrungsaustausch zu KI-Tools anregen. Wenn Sie selbst auch Ihre Erfahrungen präsentieren möchten, melden Sie sich hierfür gerne beim ESC ([esc@dhw-karlsruhe.de](mailto:esc@dhw-karlsruhe.de)). In der dritten Veranstaltung liegt ein stärkerer Fokus auf das Thema Prüfungen und den Einfluss von KI auf die aktuellen Prüfungsformen. Die vierte Veranstaltung wird je nach Interesse und offenen Fragen gestaltet.

Sie haben die Möglichkeit, an allen oder auch nur an einzelnen Terminen teilzunehmen. Bei Interesse bitten wir um die Selbsteinschreibung in den folgenden [Moodle-Kursraum](#). Hier werden wir die hauptsächliche Kommunikation führen, etwaige Folien teilen und einen Austausch zu KI an der DHBW Karlsruhe anstoßen.

## **5. Multimedia Lernzentrum/Sprachenzentrum: Wettbewerb „Bestes Lernmodul interkulturelle Kommunikation“**

Studierende der DHBW Karlsruhe entwickelten im Rahmen des Seminars „Intercultural Communication“ bei Prof. Dr. Silvia Lauer interaktive Lernmodule zu verschiedenen Ländern und Kulturen. Nach dem Vorbild des interkulturellen Online-Trainings *Tour the World des [Multimedia Lernzentrums](#)* kamen neben Politik, Geschichte und Geografie auch kulturelle Besonderheiten zur Sprache, die vor allem für die Arbeit in internationalen Teams und Auslandsaufenthalte wichtig sind.

Die Studierenden aus dem Studiengang Informatik erhielten die Aufgabe, mittels einer webbasierten, interaktiven Software in Kleingruppen je ein Lernmodul in englischer Sprache umzusetzen und damit anderen Studierenden nicht nur anhand theoretischer Inhalte, sondern auch durch eingebaute Quizzes das jeweilige Land näherzubringen.

Dazu wurde kursübergreifend von Prof. Dr. Silvia Lauer ein interner Wettbewerb für das „beste Lernmodul zur Interkulturellen Kommunikation“ ausgeschrieben. Gewonnen hat ein visuell sehr ansprechendes, unterhaltsames und ausgesprochen informatives Lernmodul zur Türkei, das [hier](#) verfügbar ist. Für weitere Fragen schauen Sie gerne in den Moodle-Raum „[Online Sprachlernprogramme](#)“ des MLZ sowie den übergreifenden Moodle-Raum „[Sprachen und Interkulturelle Kommunikation](#)“ für alle DHBW-Standorte.

## **6. ZHL-Veranstaltungen: Diese Themen erwarten Sie 2024**

Jedes Jahr bietet das ESC kostenfreie [hochschuldidaktische Weiterbildungsangebote](#) an. Für das kommende Jahr 2024 haben wir erneut interessante Veranstaltungen für Sie ausgewählt. Die genauen Veranstaltungstermine und -räumlichkeiten sind noch nicht festgelegt und werden Anfang 2024 bekannt gegeben. Dennoch möchten wir Ihnen schon einmal einen thematischen Einblick geben:

**Das 1x1 der Didaktik für eine gehirngerechte, interaktive Lehre – Starterkit:** Entdecken Sie die Grundlagen der Hochschuldidaktik in unserem eintägigen Seminar an der DHBW. Lernen Sie, wie Sie effektiver unterrichten, indem Sie Lernpsychologie, Hochschuldidaktik und Neurodidaktik anwenden, und erhalten Sie praktische Einblicke in die Gestaltung Ihres Unterrichts.

**Stimme & Körpersprache:** Verfeinern Sie Ihre Lehrkompetenzen in nur einem Tag! Unser eintägiges Seminar widmet sich der Stimme und Körpersprache. Lernen Sie die Grundlagen der Stimm- und Körpersprache, verbessern Sie Ihr Auftreten als Dozent\*in und optimieren Sie Ihre Interaktion und Kommunikation im Unterricht.

**Führungsrolle in der Lehre:** Erforschen Sie die Schlüsselrolle der Lehrperson in nur einem Tag! Unser Seminar zur Rolle der Lehrperson taucht tief in die aktuellen Anforderungen an die Lehre ein. Wir helfen Ihnen, im Spannungsfeld zwischen Wissensvermittlung, beruflicher Erfahrung und Kompetenzförderung zu agieren. Erleben Sie praktische Übungen zur Selbstreflexion und dialogischem Austausch mit direktem Praxisbezug.

**Schreiben mit KI:** Erkunden Sie das Schreiben mit KI in unserem intensiven Tagesseminar mit begleitender Onlinephase. In der Präsenzphase erlangen Sie Einblicke in die Grundlagen von Künstlichen Intelligenzen und lernen KI-Tools für das Schreiben kennen. Experimentieren Sie mit KI-generierten Texten und diskutieren Sie deren Anwendungen im dualen Studienalltag. In der Onlinephase nutzen Sie KI-Tools, um mit eigenen Inhalten zu arbeiten.

Das Beste daran ist, dass all diese Veranstaltungen KOSTENLOS sind und von Ihrem Arbeitgeber als Bildungsurlaub anerkannt werden können.

## **7. E-Portfolio Potentiale an der DHBW Karlsruhe entdecken**

Die Fähigkeit der Studierenden zur kritischen Reflexion und Problemlösung war noch nie so wichtig wie heute. Digitale Tools und Möglichkeiten wie Chatbots verändern Lehren und Lernen nachhaltig. E-Portfolios bieten eine gute Möglichkeit, um den neuen Herausforderungen des Lehrens und Lernens zu begegnen und den Anforderungen an Kompetenzförderung gerecht zu werden. Um das Thema E-Portfolios für den Einsatz in der Lehrpraxis praxisnah und verständlich zu gestalten, wurde ein Moodle-Kursraum mit Informationen, Handreichungen und Best-Practice-Beispielen erstellt. Lehrende können sich in diesem Moodle-Raum vorab informieren und einen Einblick in die Arbeit mit E-Portfolios erhalten. Um auch ganz praktische und IT-gestützte Erfahrungen mit E-Portfolios zu sammeln, wurde im März 2023 an der DHBW Karlsruhe die Plattform Mahara eingeführt, welche das systemgestützte Erstellen und Teilen von E-Portfolios ermöglicht. Mit Mahara können Portfolios ähnlich einer eigenen Webseite erstellt werden. Die Arbeit daran kann kollaborativ erfolgen und der Zugriff kann vom Besitzer/der Besitzerin des Portfolios gesteuert werden. Durch diese technischen Möglichkeiten wird auch die Lernbegleitung und Reflexion der Portfolioarbeit erleichtert. Dem ESC ist es gelungen, insgesamt drei Pilotprojekte im Sommersemester 2023 und dem Wintersemester 2023/2024 aus den Studienbereichen Technik und Gesundheit für die E-Portfolioarbeit auf Mahara zu gewinnen. Bei der Einführung in die Arbeit mit dem System hat das ESC Lehrende und Studierende eng begleitet und zahlreiche Hilfestellungen bereitgestellt.

Wenn Sie auch daran interessiert sind die Arbeit mit E-Portfolios auszuprobieren, schreiben Sie uns an ([esc@dhbw-karlsruhe.de](mailto:esc@dhbw-karlsruhe.de)).

## 8. Save the Dates: Termine in 2024:

- Montag, 06.05.2024: Akademische Jahresfeier
- Samstag, 08.06.2024: Tag der offenen Tür/Dual Day
- Montag/Dienstag, 03./04.07.2024: Forschungstag
- Donnerstag, 11.07.2024: Akademietag
- Montag, 16.09.2024: Tag der Lehre (am Standort Mosbach)
- Dienstag, 01.10.2024: Immatrikulationstag
- Freitag/Samstag, 15./16.11.2024: Akademische Abschlussfeier
- Mittwoch, 20.11.2024: Studieninfotag

## 9. Schließtage des ESC Weihnachten/Neujahr

Das ESC bleibt vom **25.12. bis 29.12.2023 geschlossen**.

Vom 02.01.2024 bis 05.01.2024 sind wir telefonisch unter 0721/9735-665 und per Mail unter [esc@dhbw-karlsruhe.de](mailto:esc@dhbw-karlsruhe.de) erreichbar.

Ab 08.01.2024 sind wir wie gewohnt wieder für Sie da.

## 10. Angebote des ESC im Überblick – das ESC stellt sich mit einem Film vor!

Regelmäßig erhalten Sie den Newsletter aus dem ESC und haben Kontakt mit ESC-Mitarbeiter\*innen im Support. Damit Sie auch die Gesichter dazu kennenlernen können, haben wir ein Film über das ESC gedreht – werfen Sie gerne einen Blick in den [ESC-Film](#) und lernen Sie uns und unsere Arbeit kennen.

Das ESC steht Ihnen persönlich für Fragen zur didaktisch-methodischen und technischen Gestaltung Ihrer Lehre bzw. Online-Lehre zur Verfügung. Darüber hinaus finden Sie im DHBW Moodle einen [ESC-Bereich](#), in dem Sie sämtliche Angebote des ESC an der DHBW Karlsruhe einsehen können.

- **Individuelle Beratung** zu Moodle, alfaview, BigBlueButton, Vimeo und weiteren Tools: Kontaktieren Sie das ESC gerne über die E-Mail-Adresse [esc@dhbw-karlsruhe.de](mailto:esc@dhbw-karlsruhe.de) oder unter 0721/9735-665.
- Kostenfreie Unterstützung bei der (digitalen) Gestaltung Ihrer Lehrveranstaltung durch **Teaching Assistants** des ESC: Buchen Sie einen Teaching Assistant über unseren Moodle-Raum [Zusammenarbeit Teaching Assistant](#).
- **Intensiv-Schulung zu BigBlueButton:** Aufgrund der stark gesunkenen Teilnehmerzahl in den Schulungen bieten wir die Intensiv-Schulungen aktuell individuell mit Terminabsprache an. Wenn Sie sich für die ca. 90-minütige Schulung in BigBlueButton interessieren, schreiben Sie bitte an

[esc@dhbw-karlsruhe.de](mailto:esc@dhbw-karlsruhe.de).

- **Best Practice – Inspiration für Ihre Lehre:** Schauen Sie gerne in unserem Moodle-Raum [Best Practice Online-Lehre](#) vorbei. Haben Sie auch ein Best-Practice-Beispiel für die Online-Lehre? Dann schreiben Sie gerne Ihre Idee an [esc@dhbw-karlsruhe.de](mailto:esc@dhbw-karlsruhe.de) und wir nehmen sie mit in unseren Moodle-Raum auf.
- **Gestaltung eines Moodle-Raums:** Schauen Sie gerne in unseren [Moodle-Baukasten](#).
- **Gestaltung der Online-Lehre:** Schauen Sie auf unserer ESC-Informationseite in Moodle zu [mediendidaktischen Werkzeugen](#). Hier finden Sie auch Handbücher zu Big Blue Button.
- **Videos für die Lehrveranstaltung:** Senden Sie uns Ihre Videodatei zu, wir schicken Ihnen einen Link zur Einbindung in Moodle. Eine Anleitung finden Sie [hier](#). Wenn Sie selbst Lehrvideos drehen möchten, können Sie hierfür bei uns im ESC entsprechendes Equipment ausleihen und auf eigene Faust loslegen.
- **Podcast – Lehrenden Talk:** In der Podcast-Serie ‚[Lehrenden Talk](#)‘ des ESC Karlsruhe berichten Dozierende von ihren Erfahrungen in der dualen Lehre und geben (neuen) Lehrenden Anregungen für den Einstieg an der DHBW.

Falls Sie Fragen oder Anmerkungen haben oder mit uns einen Termin vereinbaren möchten, dann wenden Sie sich gerne an [esc@dhbw-karlsruhe.de](mailto:esc@dhbw-karlsruhe.de) oder telefonisch unter unserer Servicenummer **0721/9735-665** an uns.