

**Moodle-Lernumgebung der HAWK
Umstieg von Version 3.11 auf 4.1
Schnelleinstieg**

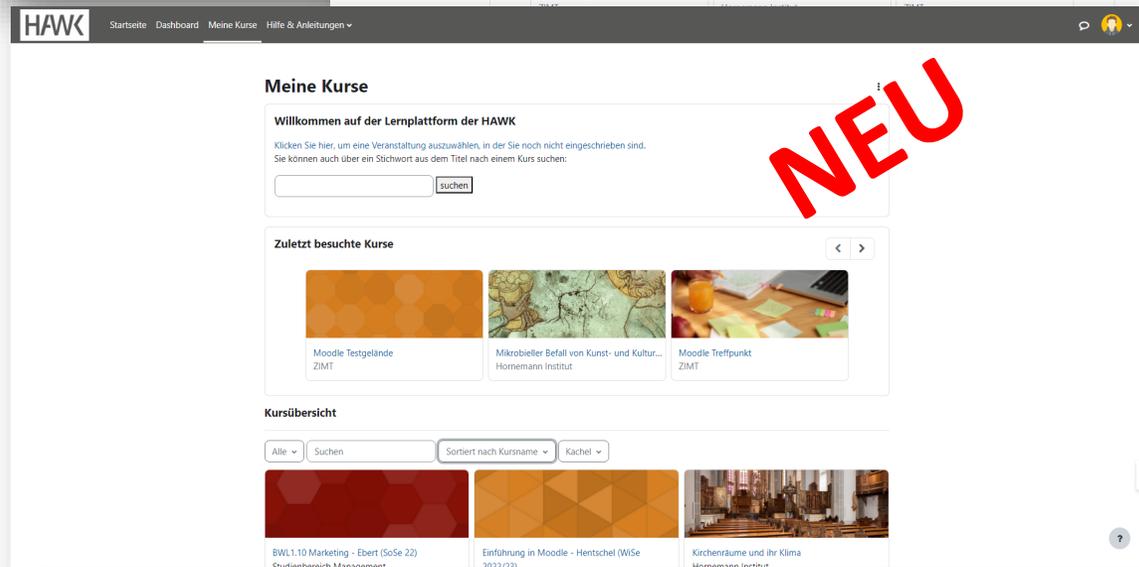
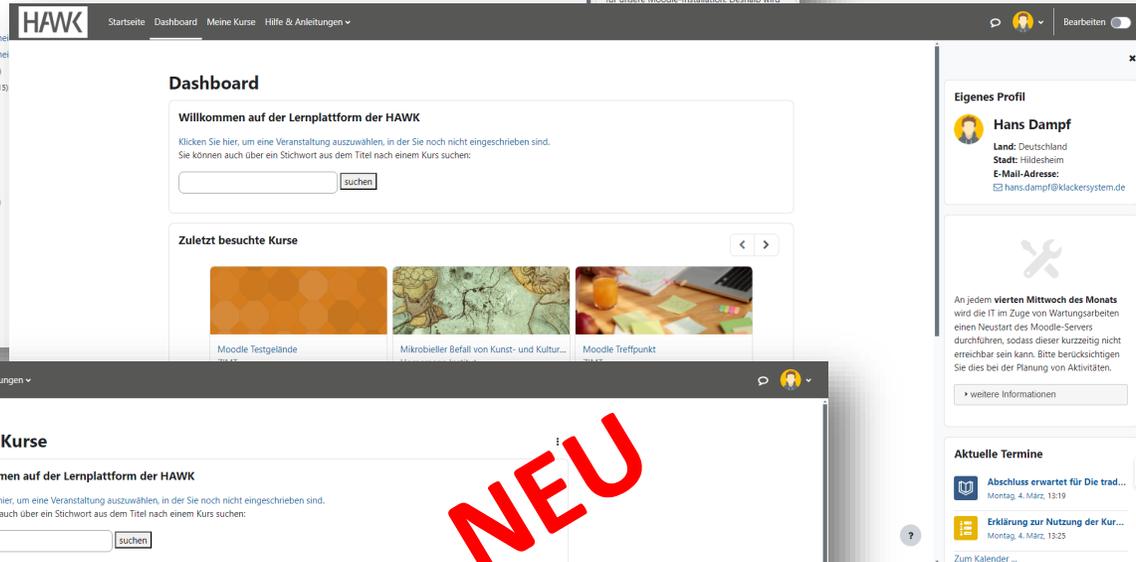
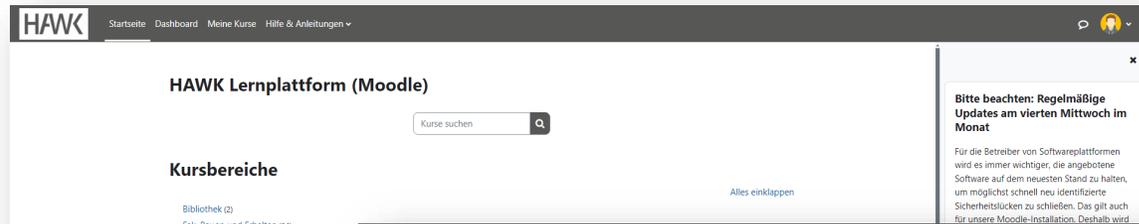
Barbara Hentschel
28. Februar 2024

Schnelleinstieg

Der Umstieg von unserer bisherigen Software-Version 3.11 auf die Version 4.1 bringt einige Änderungen mit sich. Einige davon sind sofort ersichtlich, andere mehr im Detail zu entdecken. Die Neuerungen betreffen vor allem eine neu gestaltete Navigation und die Bedienelemente. Die technische Umsetzung, die für die Nutzer*innen eher im Hintergrund bleibt, wurde modernisiert.

Diese Präsentation soll Ihnen helfen, sich schnell im neuen Design von Moodle zurechtzufinden.

Startseite - Dashboard - Meine Kurse

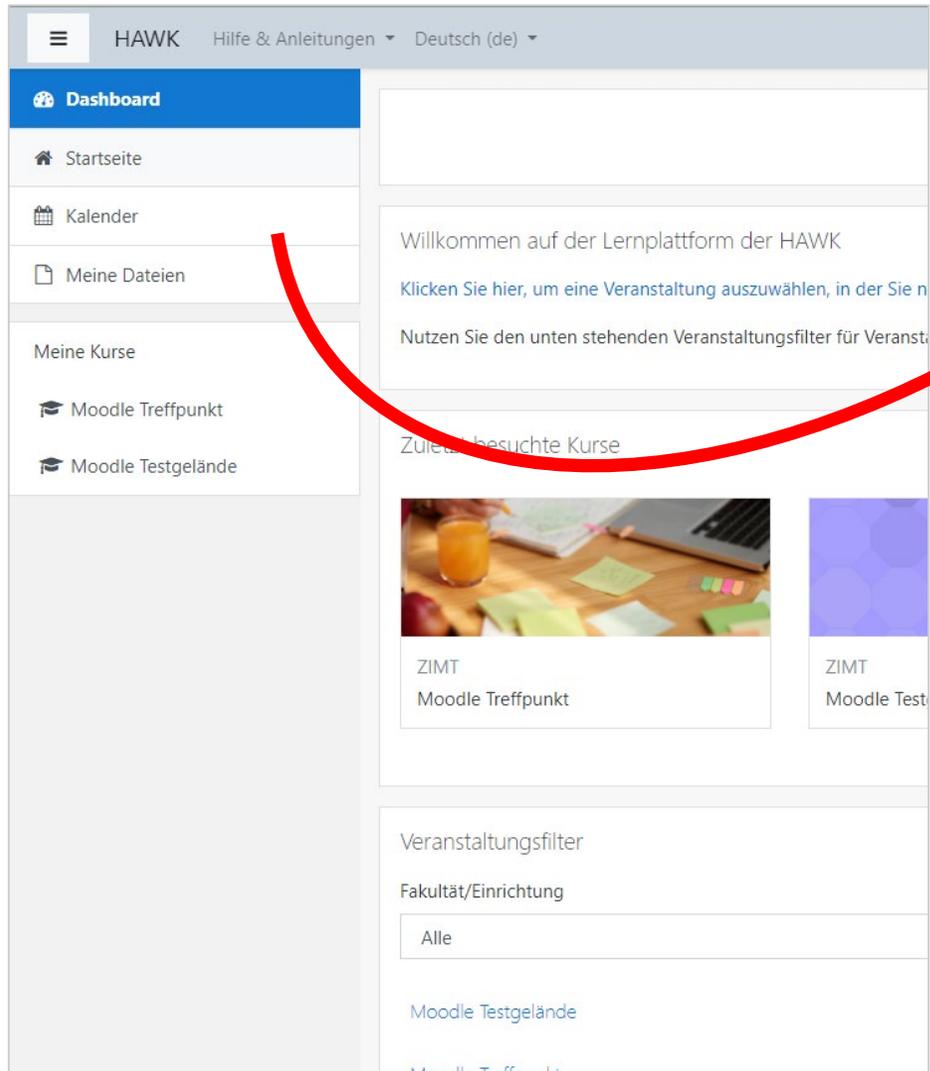


Die **Startseite** und das **Dashboard** bleiben weiterhin bestehen und bieten im Wesentlichen die gleichen Funktionalitäten.

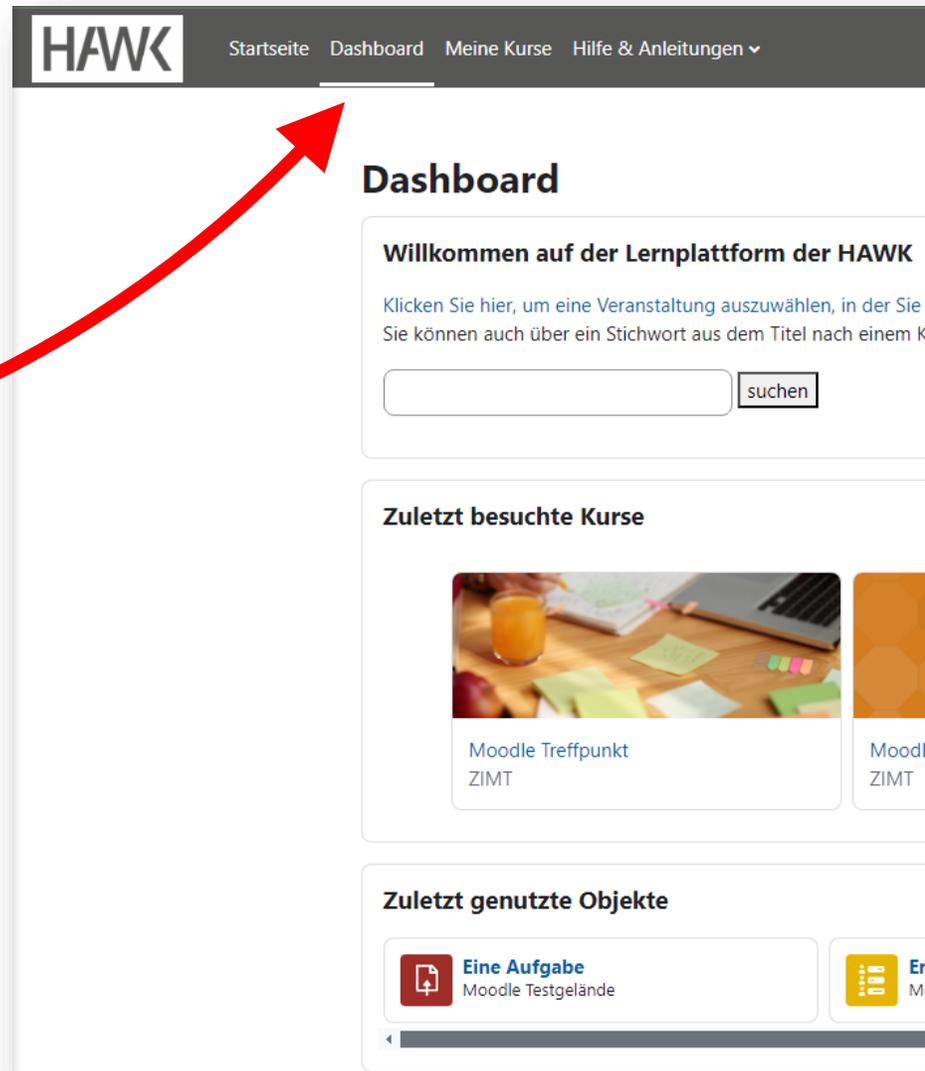
In unserer Moodle-Lernumgebung finden sich auf dem Dashboard wichtige Informationen. Hierhin gelangen Nutzende direkt nach dem Login.

Neu ist die Seite **Meine Kurse**, die die bisherige Kursliste auf dem Dashboard ersetzt und so mehr Platz schafft. Auf diese Seite gelangt man über einen neuen Navigationspunkt am oberen Rand des Fensters.

Primärnavigation



Moodle V. 3.11

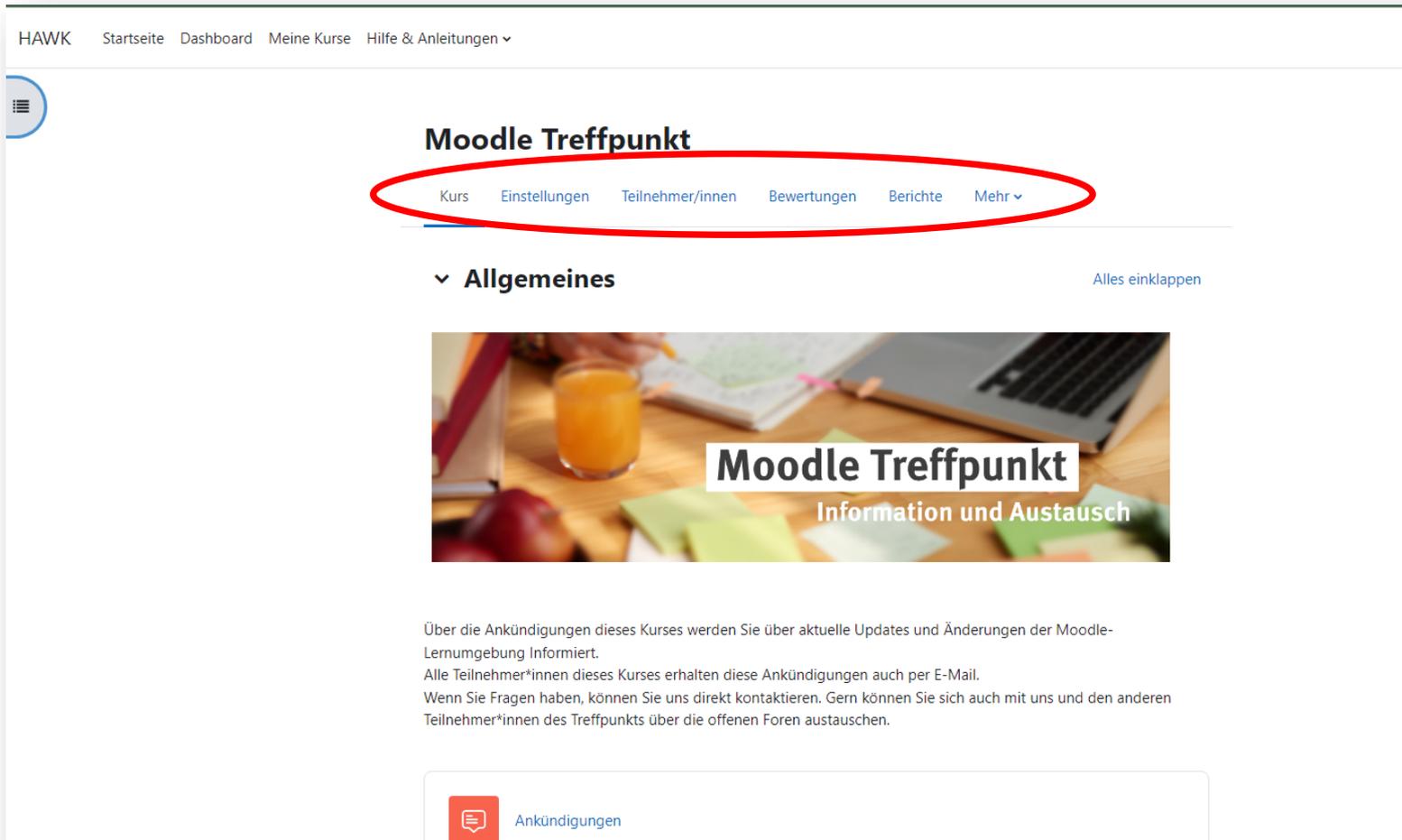


Moodle V. 4.1

Das Menü mit Links zur Startseite und dem Dashboard wurde nach oben verlegt.

Diese **Primärnavigation** ist am oberen Fensterrand fixiert, sodass die Elemente auch beim Scrollen auf langen Seiten immer erreichbar sind.

Sekundärnavigation



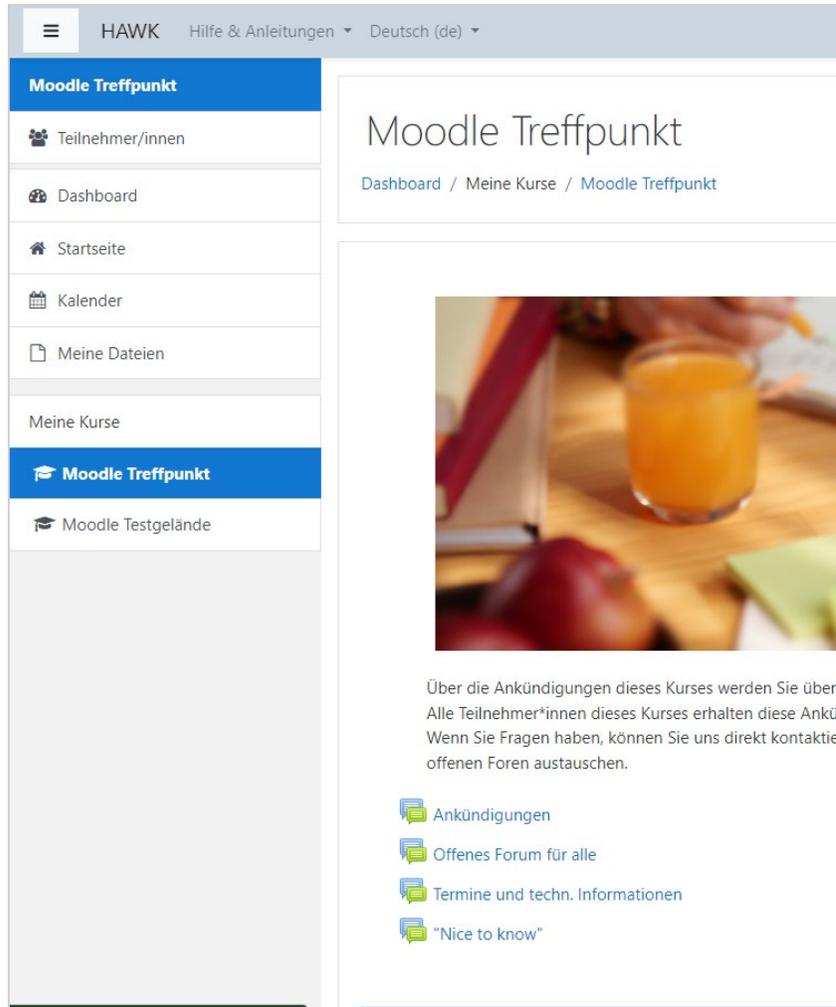
The screenshot shows a Moodle course page for 'Moodle Treffpunkt'. At the top, there is a navigation bar with links: HAWK, Startseite, Dashboard, Meine Kurse, and Hilfe & Anleitungen. Below this, a blue circular menu icon is visible. The main content area has a title 'Moodle Treffpunkt' and a secondary navigation bar with links: Kurs, Einstellungen, Teilnehmer/innen, Bewertungen, Berichte, and Mehr. This secondary navigation bar is circled in red. Below it, there is a section titled 'Allgemeines' with a dropdown arrow and a link 'Alles einklappen'. Underneath is a banner image with the text 'Moodle Treffpunkt Information und Austausch'. Below the banner, there is a paragraph of text: 'Über die Ankündigungen dieses Kurses werden Sie über aktuelle Updates und Änderungen der Moodle-Lernumgebung informiert. Alle Teilnehmer*innen dieses Kurses erhalten diese Ankündigungen auch per E-Mail. Wenn Sie Fragen haben, können Sie uns direkt kontaktieren. Gern können Sie sich auch mit uns und den anderen Teilnehmer*innen des Treffpunkts über die offenen Foren austauschen.' At the bottom, there is a red button with a speech bubble icon and the text 'Ankündigungen'.

Weitere Links aus der linken Navigationsleiste sind jetzt mit den Funktionen, die früher über das blaue Zahnradsymbol  zugänglich waren, zu einer **Sekundärnavigation** vereint.

Hier finden sich die wichtigsten Funktionen und Einstellungen rund um den Kurs und dessen Verwaltung. Unter dem Eintrag **Mehr** lassen sich weitere Einstellungen und Funktionen ausklappen.

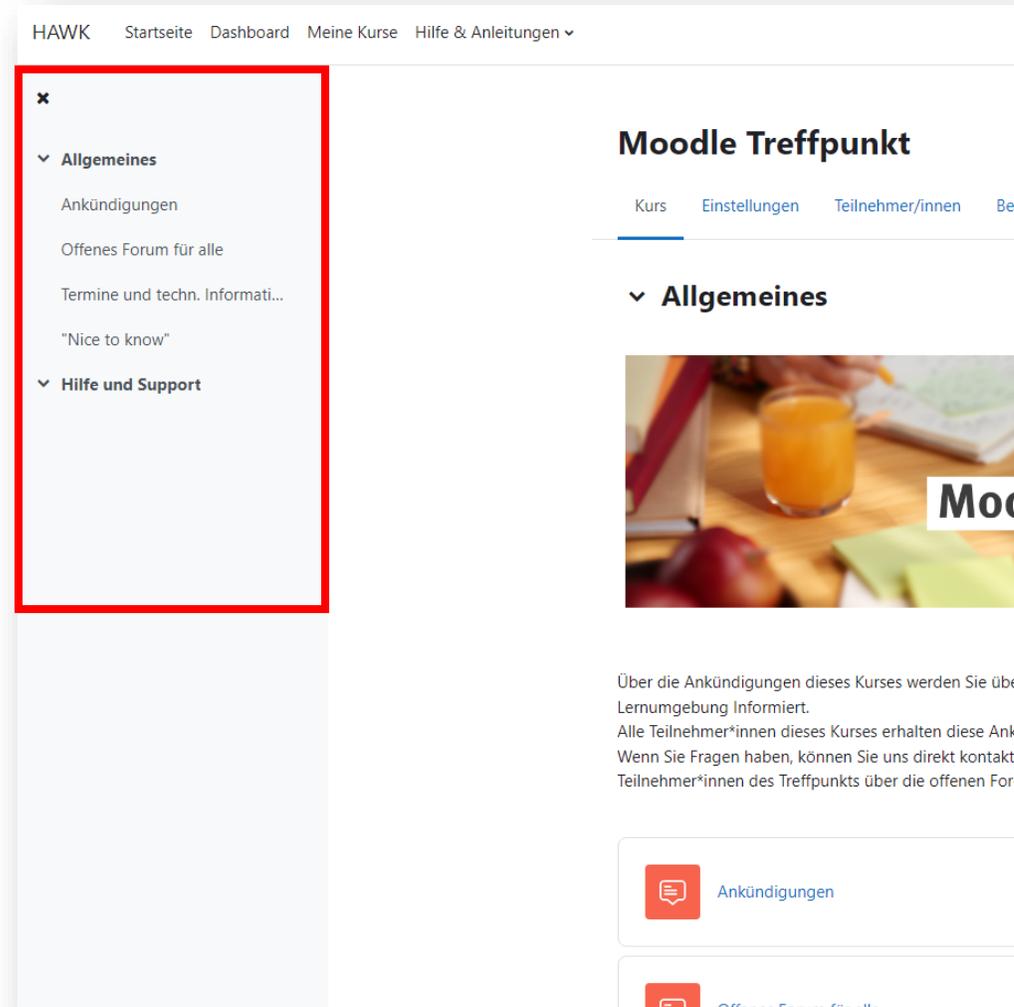
Diese sekundäre Navigation variiert je nach Kontext, das heißt, sie zeigt z.B. auf der Seite einer Aktivität andere Einträge als auf der Kursseite.

Kursindex



The screenshot shows the Moodle V. 3.11 interface. On the left is a vertical sidebar with a menu containing: Moodle Treffpunkt, Teilnehmer/innen, Dashboard, Startseite, Kalender, Meine Dateien, Meine Kurse, Moodle Treffpunkt (highlighted), and Moodle Testgelände. The main content area is titled 'Moodle Treffpunkt' and includes a breadcrumb trail: Dashboard / Meine Kurse / Moodle Treffpunkt. Below the title is a large image of a glass of orange juice on a wooden table with fruit. Underneath the image is a paragraph of text and a list of four activity links: Ankündigungen, Offenes Forum für alle, Termine und techn. Informationen, and "Nice to know".

Moodle V. 3.11



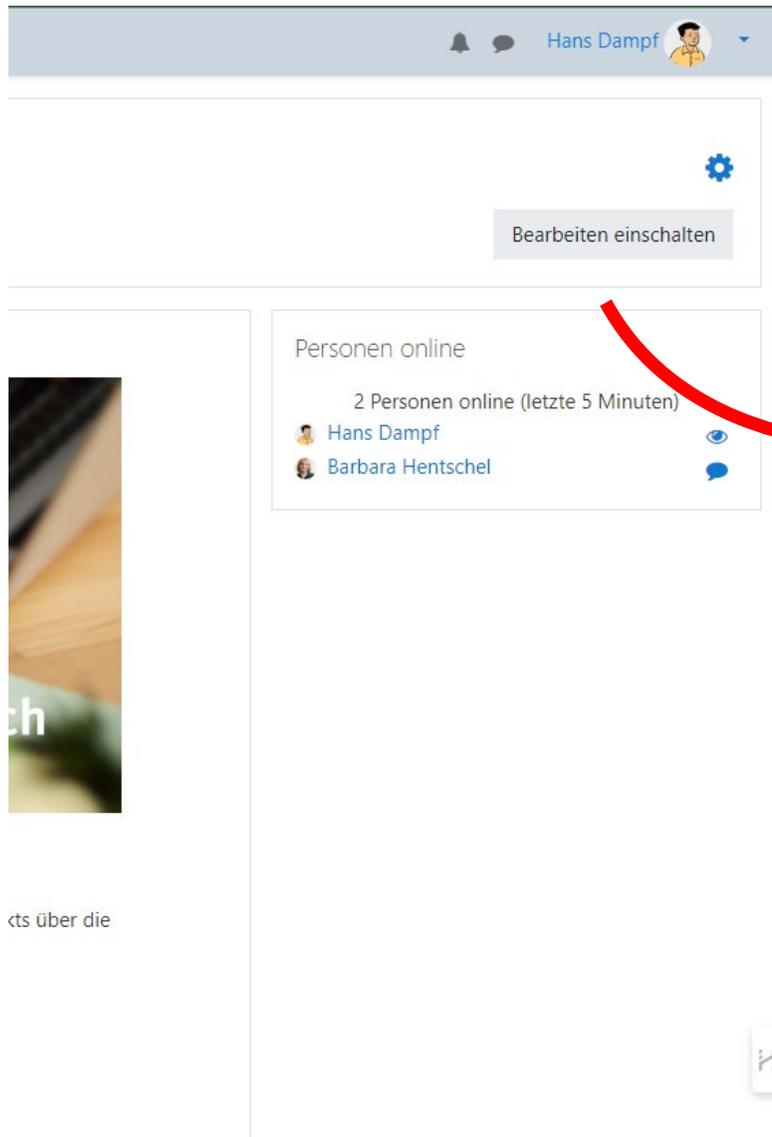
The screenshot shows the Moodle V. 4.1 interface. At the top, there is a horizontal navigation bar with links: HAWK, Startseite, Dashboard, Meine Kurse, and Hilfe & Anleitungen. On the left, a new sidebar is highlighted with a red border, containing a close button (x) and two expandable sections: 'Allgemeines' with sub-items 'Ankündigungen', 'Offenes Forum für alle', 'Termine und techn. Informati...', and '"Nice to know"'; and 'Hilfe und Support'. The main content area is titled 'Moodle Treffpunkt' and includes a breadcrumb trail: Kurs, Einstellungen, Teilnehmer/innen, Bew. Below the title is a large image of a glass of orange juice on a wooden table with fruit. Underneath the image is a paragraph of text and a list of two activity links: Ankündigungen and Offenes Forum für alle.

Moodle V. 4.1

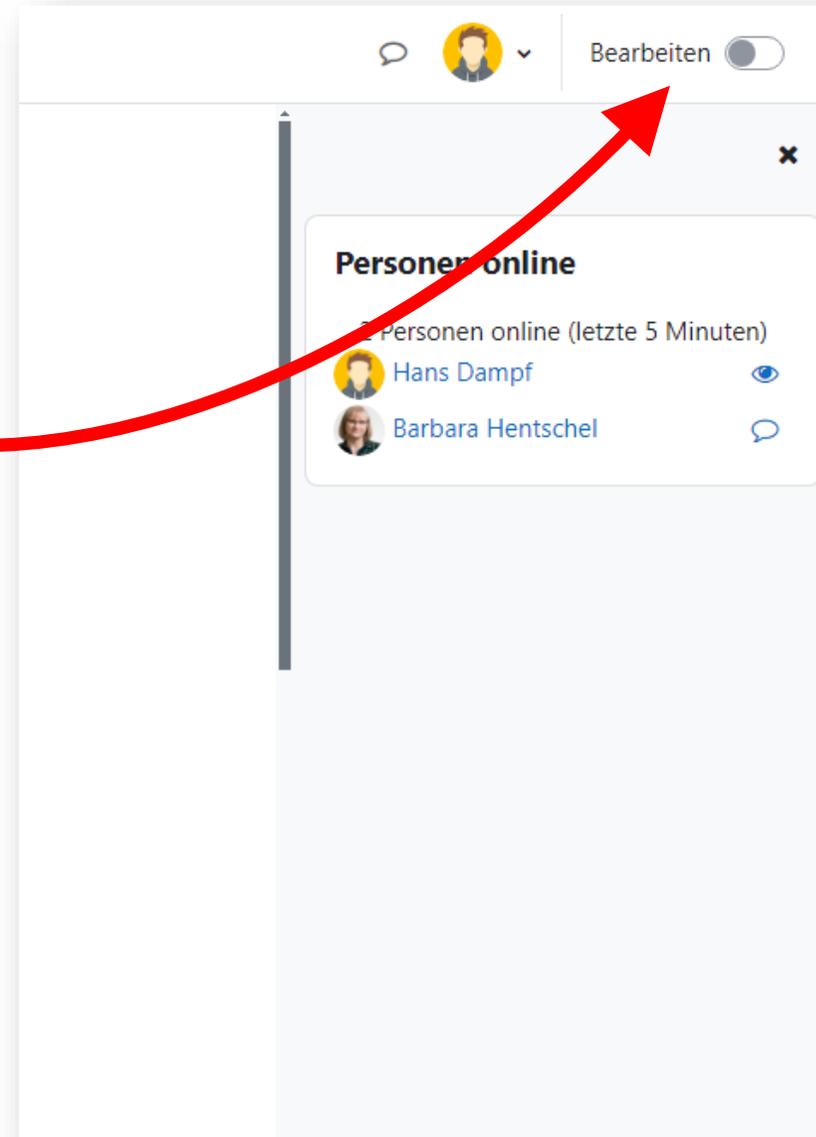
Anstelle der kursübergreifenden Navigationselemente gibt es in den Kursen nun links eine optional ausklappbare Navigation für die Kursgliederung bzw. die Aktivitäten.

Dies erleichtert die Orientierung vor allem in umfangreichen Kursen.

Bearbeitungsmodus



Moodle V. 3.11



Moodle V. 4.1

Die Schaltfläche **Bearbeiten einschalten** wurde durch einen Schieberegler rechts in der oberen Leiste ersetzt.

Dadurch ist diese Funktion immer sichtbar, und man muss nicht mehr nach oben scrollen, um Kursinhalte zu bearbeiten.

Kursansicht

The screenshot shows the Moodle course view for 'Moodle Beispieldkurs'. The interface includes a top navigation bar with 'HAWK' logo and links for 'Startseite', 'Dashboard', 'Meine Kurse', and 'Hilfe & Anleitungen'. A left sidebar contains a course index with sections for 'Allgemeines' and 'Abschnitt 1'. The main content area is titled 'ZIMT Moodle Beispieldkurs' and has tabs for 'Kurs', 'Teilnehmer/innen', and 'Bewertungen'. The 'Allgemeines' section is expanded, showing a list of activities: 'Erklärung zur Nutzung der Kursmaterialien' (marked with a red circle 3), 'Abschlussbesprechung (Videokonferenz)' (marked with a red circle 1), and 'Eine Aufgabe' (with a button 'Als erledigt kennzeichnen'). The 'Abschnitt 1' section is also expanded, showing 'Bereitstellung von Videos' (marked with a red circle 4, with a button 'Erledigt: Anzeigen'), 'Multiple Choice Test' (with a button 'Erledigt: Anzeigen'), and 'Die traditionelle Übermalung von Altartabellen' (with a button 'Zu erledigen: Anzeigen'). Red circles 1 through 5 highlight specific UI elements: 1 (frame), 2 (grey background), 3 (activity icon), 4 (activity icon), and 5 (course index item).

Abgesehen von den Neuerungen in der Navigation sind die Grundprinzipien in den Kursräumen gleich geblieben. Es gibt Abschnitte mit Materialien und Aktivitäten. Die Darstellung auf der Kursseite hat sich jedoch stark verändert:

- (1) Rahmen erleichtern die Zuordnung der Inhalte zu den Aktivitäten.
- (2) Zusatzinformationen sind grau hinterlegt.
- (3) Aktivitäts-Icons sind nun viel größer.
- (4) Voraussetzungen für einen erfolgreichen Abschluss sind klar zugeordnet, gut sichtbar und
- (5) über farbige Markierungen im Kursindex erkennbar.

Kursansicht im Bearbeitungsmodus

The screenshot displays the Moodle course editing interface. At the top, the navigation bar includes 'HAWK', 'Startseite', 'Dashboard', 'Meine Kurse', 'Website-Administration', and 'Hilfe & Anleitungen'. The course title is 'Moodle Beispielkurs'. A warning banner at the top indicates the course is hidden. The main content area shows a list of activities: 'BEFRAGUNG', 'BIGBLUEBUTTON', and 'AUFGABE'. A sidebar on the right allows adding blocks and activities. Red circles with numbers 1-4 highlight key features: 1. 'Block hinzufügen' button, 2. 'Thema hinzufügen' button, 3. Edit icon of a block, 4. A warning banner at the top.

Im Bearbeitungsmodus ergeben sich hauptsächlich Änderungen durch das neue Design. Die Erstellung und Einstellungen der Aktivitäten sowie die Kursstruktur bleiben gleich.

- (1) Schaltflächen zum Hinzufügen von Aktivitäten sind auffälliger.
- (2) Neue Abschnitte (Themen) können direkt an der gewünschten Stelle hinzugefügt werden.
- (3) Der „Bearbeiten“-Link wurde durch eine schlichte Dreipunkt-Schaltfläche ersetzt.
- (4) Ist ein Kurs ausgeblendet oder archiviert, wird dies deutlich in einem Banner angezeigt.

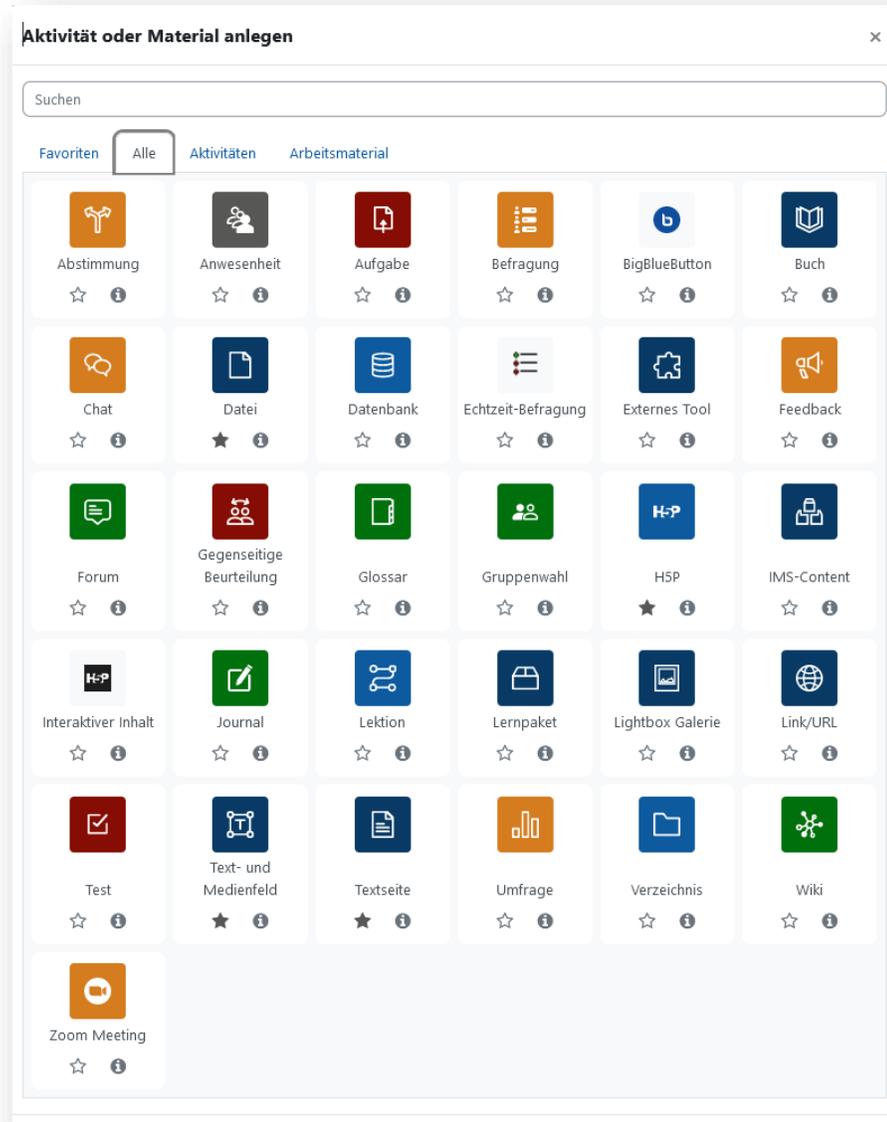
Inhalte verschieben

The screenshot displays the Moodle course editor interface. On the left, a sidebar contains a list of activities and sections. A dashed yellow arrow labeled '2' points from the 'Multiple Choice Test' activity in the sidebar to its position in the course index. A red dashed arrow labeled '1' points to a drag handle on the 'Aufgabe' activity in the course index. Another red dashed arrow labeled '3' points from the 'Generic Accordion' activity in the sidebar to its position in the course index. The main content area shows the course index with various activities like 'Befragung', 'Bigbluebutton', 'Aufgabe', and 'Abschnitt 1'. A red dashed arrow labeled '1' also points to a vertical drag handle between the 'Aufgabe' and 'Abschnitt 1' sections. The interface includes a top navigation bar with 'HAWK' logo and 'Startseite', 'Dashboard', 'Meine Kurse', 'Website-Administration', and 'Hilfe & Anleitungen'. A user profile and 'Bearbeiten' button are also visible.

Im Bearbeitungsmodus können Aktivitäten nun leichter innerhalb des Kurses durch Drag-and-Drop verschoben werden:

- (1) nach oben und unten innerhalb der Kursseite,
- (2) durch Ziehen an den gewünschten Platz im Kursindex,
- (3) durch Ziehen innerhalb des Kursindexes, dort können auch ganze Abschnitte bewegt werden.

Aktivitäts-Icons



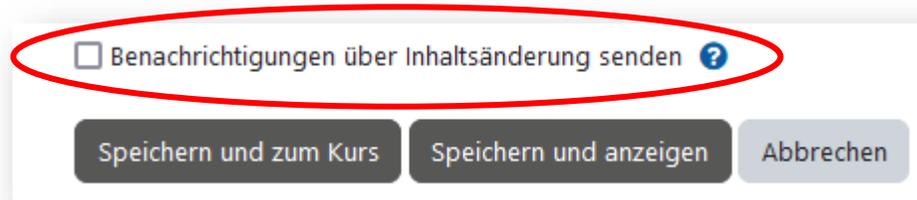
Eine der auffälligsten Änderungen sind die neuen Icons der Aktivitäten, die sich jetzt in Größe und Form gleichen.

Die Farbigkeit richtet sich nach dem Typ der Aktivität:

- Administration
- Beurteilung
- Kollaboration
- Kommunikation
- Inhalt
- interaktiver Inhalt

Weitere Änderungen

- Hinweise an alle Teilnehmenden können nun automatisiert versendet werden, wenn Änderungen an einer Aktivität vorgenommen wurden.



- Die Anzeige von Bewertungen wurde verbessert.
- Es gibt keine Überlappung mehr von Texten oder Bedienelementen in den Kursverwaltungstabellen, z.B. in den Fragesammlungen.
- Die Zusammenarbeit bei den Fragesammlungen wurde verbessert.
- Der Editor „TinyMCE“ wurde grundlegend überarbeitet und ist jetzt benutzerfreundlicher.

Wir sind zuversichtlich, dass Sie mit Hilfe der Hinweise auf den vorherigen Seiten den Einstieg in die neue Moodle-Version gut meistern werden.

Natürlich stehen wir Ihnen weiterhin gerne mit Rat und Tat zur Seite!

Servicestelle für Qualität in der Lehre

Barbara Hentschel

Goschentor 1
31134 Hildesheim
+49 (0)5121 881-522
barbara.hentschel@hawk.de

Birgit Wittenberg

Goschentor 1
31134 Hildesheim
+49 (0)5121 881-570
birgit.wittenberg@hawk.de



Danke!

Servicestelle für Qualität in der Lehre

Goschentor 1
31134 Hildesheim
+49 (0)5121 881-540

qualitaetlehre@hawk.de