



Fortbildungen Frühjahr 2025

Medienzentrum
Heppenheim

Forum für IT-Beauftragte im Kreis Bergstraße

05. Februar 2025, 14:30–16:30 Uhr im Medienzentrum und online

Offenes Forum für aktuelle Themen der technischen Infrastruktur und zum gegenseitigem Austausch für die IT-Beauftragten im Kreis Bergstraße. In diesen Termin wird besonders auf die Fragen zur Verwaltung der iPads und zur Struktur und dem Konzept des anstehenden Rollouts eingegangen. Wir freuen uns auf einen regen Austausch von Ihren Erfahrungen und dem Teilen von Best Practices.

Referenten: Christian Rössler (Leitung Schul-IT), Jasmin Borgenheimer (Schul-IT) und Michael Krüger

KI – Entlastung für Lehrkräfte

17. Februar 2025, 16:00 – 18:00 Uhr, Online-Fortbildung

Hierbei handelt es sich um eine KI-Fortbildung, die bei den Bedarfen der Kolleginnen und Kollegen ansetzt und Ideen für den Einsatz in der Bewältigung von Alltagsaufgaben einer Lehrkraft gibt. Ebenso werden Hilfestellungen für den Einsatz in der Unterrichtsvorbereitung sowie in der Unterrichtsgestaltung mit oder durch Künstliche Intelligenzen gegeben.

Referent: Frederik Vogel (Referent für Informatik)

Medienportal Edupool und Edumaps

19. Februar 2025, 14:00–15:30 Uhr, Online-Fortbildung

Das Medienportal Edupool wird vorgestellt. In der Fortbildung wird auch gezeigt, wie für die Lernenden Zugänge eingerichtet werden. Die Bedienung von der digitalen Pinnwand Edumaps wird erklärt und im Anschluss ausprobiert. Entsprechend der Wünsche der Teilnehmenden kann auch auf weitere, mit dem Medienportal verbundene, Software eingegangen werden: H5P, Tutory, Onilo.

Referent: Michael Krüger (Leitung Medienzentrum)

Interaktive Tafeln Epson – StarBoard

21. Februar 2025, 14:00–15:30 Uhr im Medienzentrum

Einführung in das Arbeiten mit interaktiven Beamern, wahlweise mit der Software „Epson Easy Interactive Tools“ oder mit der „Hitachi StarBoard“ Software. Beide Softwarevarianten können für die Unterrichtsvorbereitung auch auf PCs kostenfrei installiert werden.

Referent: Michael Krüger (Leitung Medienzentrum)

Unterrichtsgestaltung mit der iPad App „Freeform“

26. Februar 2025, 14:30-16:00 Uhr, Online-Fortbildung

Mit der App Freeform können Sie Unterrichtsmaterialien effektiv vorbereiten und flexibel im Unterricht einsetzen. In diesem Workshop lernen Sie, wie Sie mit Freeform strukturiertes Material sammeln, übersichtliche Inhalte gestalten und diese direkt im Unterricht per AirDrop an Lernenden verteilen können. Die vielseitigen Werkzeuge der App ermöglichen es, Mindmaps, Erklärgrafiken und Skizzen zu erstellen, um komplexe Themen anschaulich zu vermitteln und den Unterricht visuell abwechslungsreicher zu gestalten.

Referent: Oliver Wiening (Converge Technology Solutions)

Technikeinführung in Videoproduktionen oder Podcast

19. März 2025, 14:00–16:30 Uhr im Medienzentrum

Nach der Interessenslage der Teilnehmenden werden Grundkenntnisse inameratechnik, Tontechnik, Beleuchtung oder Video-Montage mit Adobe Premiere im Workshop vermittelt. Alternativ können auch Podcast Produktionen z. B. mit Audacity, entwickelt werden. Der Kurs ist die Grundlage für die Ausleihe entsprechender Geräte des Medienzentrums.

Referent: Michael Krüger (Leitung Medienzentrum)

Medienportal Edupool und Edumaps

21. März 2025, 14:00–15:30 Uhr, Online-Fortbildung

Das Medienportal Edupool wird vorgestellt. In der Fortbildung wird auch gezeigt, wie für die Lernenden Zugänge eingerichtet werden. Die Bedienung von der digitalen Pinnwand Edumaps wird erklärt und im Anschluss ausprobiert. Entsprechend der Wünsche der Teilnehmenden kann auch auf weitere, mit dem Medienportal verbundene, Software eingegangen werden: H5P, Tutor, Onilo.

Referent: Michael Krüger (Leitung Medienzentrum)

Forum für IT-Beauftragte im Kreis Bergstraße

02. April 2025, 14:30–16:30 Uhr im Medienzentrum und online

Offenes Forum für aktuelle Themen der technischen Infrastruktur und zum gegenseitigem Austausch für die IT-Beauftragten im Kreis Bergstraße. In diesen Termin wird auch auf die Fragen zur Verwaltung der iPads und zur Struktur und dem Konzept des laufenden Rollouts eingegangen. Wir freuen uns auf einen regen Austausch von Ihren Erfahrungen und dem Teilen von Best Practices.

Referenten: Christian Rössler (Leitung Schul-IT), Jasmin Borgenheimer (Schul-IT) und Michael Krüger

Trickfilm mit mobilen Endgeräten

02. April 2025, 13:30–17:30 Uhr, Schillerschule Bensheim

Anknüpfend an die lange Tradition der Stop-Motion-Technik wird in dem Workshop eine einfache Umsetzung, die auch in der Grundschule möglich ist, gezeigt. Ausgehend von der Legetrick Technik werden Konzept und Dramaturgie, Aufnahme und Montage und die Vertonung behandelt. In der anschließenden Praxisphase werden erste Erfahrungen gewonnen. Für den Unterricht können Trickfilmboxen und iPads beim Medienzentrum ausgeliehen werden.

Referent: Urs Tilman Daun (Medienpädagoge)

Programmierung in der Grundschule

24. April 2025, 14:00–16:00 Uhr im Medienzentrum

Einführung in die ersten Schritte der Programmierung und dem Verständnis für Algorithmen in der Grundschule. Gezeigt und ausprobiert wird die Steuerung von Bee Bots, das Erforschen der elektrischen Leitfähigkeit von verschiedenen Materialien mit Makey Makey, Bauen kleiner Roboter und Programmierung mit Lego Spike und die Onlineprogrammierung der Microcontroller Calliope. Die Materialboxen können für den Unterricht danach ausgeliehen werden.

Referent: Michael Krüger (Leitung Medienzentrum)

Unterrichtsvorbereitung mit der iPad-App „GoodNotes“ – Grundlagen

28. April 2025, 14:30 – 16:30 Uhr im Medienzentrum

In diesem Workshop werden die grundlegenden Funktionen der App GoodNotes auf dem iPad vorgestellt. Vielfältige Workflows sowie Ideen zum Einsatz im Unterricht werden entwickelt und können ausprobiert werden. Die Fortbildung ist auch für Erstanwender von iPads geeignet.

Referentin: Dr. Ulla Hauptmann (Referentin für Informatik)

Interaktive Tafeln Epson – StarBoard

05. Mai 2025, 14:00–15:30 Uhr im Medienzentrum

Einführung in das Arbeiten mit interaktiven Beamern, wahlweise mit der Software „Epson Easy Interactive Tools“ oder mit der „Hitachi StarBoard“ Software. Beide Softwarevarianten können für die Unterrichtsvorbereitung auch auf PCs kostenfrei installiert werden.

Referent: Michael Krüger (Leitung Medienzentrum)

Unterrichtsvorbereitung mit der iPad-App „GoodNotes“ – Fortführung

12. Mai 2025, 14:30-16:30 Uhr im Medienzentrum

Aufbauend auf dem Grundlagenworkshop werden fortgeschrittene Einsatzmöglichkeiten der App GoodNotes auf dem iPad gezeigt sowie Möglichkeiten zur Vorbereitung von Unterricht und Anwendungen im Unterrichtseinsatz vorgestellt. Für die sofortige Umsetzung stehen iPads zur Verfügung.

Referentin: Dr. Ulla Hauptmann (Referentin für Informatik)

Einführung in den Maker-Space

15. Mai 2025, 14:00-16:00 Uhr, im Medienzentrum

3-D-Drucken – 3-D-Scannen – Schneidplotten und Lasercutten. Unterschiedliche Geräte werden vorgestellt und können mit eigenen Gestaltungsentwürfen ausprobiert werden.

Referent: Michael Krüger und Thomas Balk (Schul-IT)

Einführung in die Programmiersprache „Scratch“

19. Mai 2025, 14:30 – 16:30 Uhr im Medienzentrum

Auch ohne Vorkenntnisse in Informatik bietet Scratch mit seiner grafischen Oberfläche einen einfachen Zugang zu den Grundlagen der Programmierung. In der Fortbildung werden Unterrichtskonzepte vorgestellt, die auch in der Grundschule anzuwenden sind. Eine eigene Anwendung wird entwickelt.

Referentin: Dr. Ulla Hauptmann (Referentin für Informatik)

Unterrichtsgestaltung mit der iPad App „Freeform“

22. Mai 2025, 14:30-16:00 Uhr, Online-Fortbildung

Mit der App Freeform können Sie Unterrichtsmaterialien effektiv vorbereiten und flexibel im Unterricht einsetzen. In diesem Workshop lernen Sie, wie Sie mit Freeform strukturiertes Material sammeln, übersichtliche Inhalte gestalten und diese direkt im Unterricht per AirDrop an Lernenden verteilen können. Die vielseitigen Werkzeuge der App ermöglichen es, Mindmaps, Erklärgrafiken und Skizzen zu erstellen, um komplexe Themen anschaulich zu vermitteln und den Unterricht visuell abwechslungsreicher zu gestalten.

Referent: Oliver Wiening (Converge Technology Solutions)

KI – Entlastung für Lehrkräfte

26. Mai 2025, 16:00 – 18:00 Uhr, Online-Fortbildung

Hierbei handelt es sich um eine KI-Fortbildung, die bei den Bedarfen der Kolleginnen und Kollegen ansetzt und Ideen für den Einsatz in der Bewältigung von Alltagsaufgaben einer Lehrkraft gibt. Ebenso werden Hilfestellungen für den Einsatz in der Unterrichtsvorbereitung sowie in der Unterrichtsgestaltung mit oder durch Künstliche Intelligenzen gegeben.

Referent: Frederik Vogel (Referent für Informatik)

Planung eines Projektes in der „Code-Week“

02. Juni 2025, 16:00-17:00 Uhr, Online-Fortbildung

Die EU-Code-Week ist eine europaweite Graswurzelbewegung, die Jugendlichen ihre Begeisterung fürs Programmieren, Hacken und Tüfteln entdecken lässt. In dieser Veranstaltung erfahren Sie wie auch Ihre Schule dabei sein kann und Sie erhalten eine Unterstützung bei der Planung:

- Welche Angebote gibt es für Schulen?
- Wie organisiere ein Angebot und wie melde ich es bei der Code-Week an?
- Wo finde ich Informationsmaterial und Fördermöglichkeiten?

Referentinnen: Dr. Ulla Hauptmann (Referentin für Informatik) und Dr. Johanna Stumme (Körper Stiftung)

Forum für IT-Beauftragte im Kreis Bergstraße

04. Juni 2025, 14:30–16:30 Uhr im Medienzentrum und online

Offenes Forum für aktuelle Themen der technischen Infrastruktur und zum gegenseitigem Austausch für die IT-Beauftragten im Kreis Bergstraße. Das Forum lebt von Ihrem Input.

Referenten: Michael Krüger und Jasmin Borgenheimer (Schul-IT)

Trickfilm mit der Trickbox

11. Juni 2025, 14:00–16:00 Uhr im Medienzentrum

Mit der Verwendung einfach zu bedienender Apps lassen sich kinderleicht kleine Trickfilme in Stop-Motion Technik erstellen. Verschiedene Arten der Animation werden gezeigt und können ausprobiert werden. Die Lernenden können damit Erklärfilme oder fiktionale Formate anfertigen. Das ist auch schon in der Grundschule möglich. Im Anschluss an den Kurs können die Lehrkräfte aus dem Kreis Bergstraße iPads und Trickfilmboxen ausleihen.

Referent: Michael Krüger (Leitung Medienzentrum)

Medienportal Edupool und Edumaps

16. Juni 2025, 14:00–15:30 Uhr, Online-Fortbildung

Das Medienportal Edupool wird vorgestellt. In der Fortbildung wird auch gezeigt, wie für die Lernenden Zugänge eingerichtet werden. Die Bedienung von der digitalen Pinnwand Edumaps wird erklärt und im Anschluss ausprobiert. Entsprechend der Wünsche der Teilnehmenden kann auch auf weitere, mit dem Medienportal verbundene, Software eingegangen werden: H5P, Tutor, Onilo.

Referent: Michael Krüger (Leitung Medienzentrum)

Technikeinführung in Videoproduktionen oder Podcast

23. Juni 2025, 14:00–16:30 Uhr im Medienzentrum

Nach der Interessenslage der Teilnehmenden werden Grundkenntnisse in Kameratechnik, Tontechnik, Beleuchtung oder Video-Montage mit Adobe Premiere im Workshop vermittelt. Alternativ können auch Podcast Produktionen, z. B. mit Audacity, entwickelt werden. Der Kurs ist die Grundlage für die Ausleihe entsprechender Geräte des Medienzentrums.

Referent: Michael Krüger (Leitung Medienzentrum)

*Alle Fortbildungen sind bei der Hessischen Lehrkräfteakademie akkreditiert. Die Teilnahme ist kostenfrei. Wegen der begrenzten Teilnehmerzahl ist eine Anmeldung notwendig. Der Anmeldeschluss liegt in der Regel drei Werktage vor dem Kursbeginn. Ihre Anmeldung mailen Sie bitte mit **Angabe Ihrer Schule** an: verwaltung@medienzentrum-heppenheim.de. Sie erhalten eine Bestätigung von uns.*