

## Skills for Innovation: Technologien und Bildung zusammenbringen (Stufe 2, Kurs 2)

**Inhalt:** Technologie und Bildung: In der sogenannten Industrie 4.0 sind Entwicklungen geprägt von Digitalisierung und Vernetzung. Aber, was bedeutet es, als Lehrkraft in diesem Zeitalter zu agieren? Wie können Sie Schülerinnen und Schüler auf eine virtuell geprägte Lebenswelt vorbereiten? Es ist wichtig für Lehrkräfte und Lernende, die Chancen und Risiken von Technologie im Unterricht und dem Alltag zu kennen, um für ihre Auswirkungen gewappnet zu sein. Denn die Industrie 4.0 konfrontiert uns immer wieder mit unbekanntem Situationen und Veränderungen unserer Umwelt. In diesem Kurs reflektieren Sie über die Entwicklung zur „Lehrkraft 4.0“. Sie erfahren, was die Skills for Innovation sind und wie Sie diese in den Schülerinnen und Schülern aktivieren. Dazu erstellen Sie digitale Lehrportfolios, entwickeln eigene digitale Lehr-Lern-Kontexte und stoßen auf viele Instrumente zur Implementierung von Technologie im Klassenzimmer. Dabei geht es nicht nur um die Lernenden, sondern auch um Ihre eigene Zielsetzung und Kompetenzentwicklung. Stufe 2 Kurs 2 enthält insgesamt drei Module mit einem Bearbeitungsaufwand von jeweils 2 Stunden (insgesamt 6 Stunden). Jedes Modul kann unabhängig von den anderen bearbeitet werden. Inhalt: Modul 1: Wie Sie sich als Lehrkraft 4.0 für die Zukunft wappnen (2h) Modul 2: Wie Sie Technologie zur Förderung der Innovationskraft einsetzen (2h) Modul 3: Wie Sie mit Chancen und Risiken von Technologie im Unterricht umgehen (2h) Die Lehrkräftefortbildung "Skills for Innovation" (SFI) unterstützt Lehrkräfte dabei, Technologie wirksam einzusetzen, um innovative Lernerfahrungen zu schaffen, bei denen die Schülerinnen und Schüler aktiv in den Lernprozess einbezogen werden. Lehren und Lernen kann dabei in den unterschiedlichsten Lernumgebungen stattfinden: Virtuell, vor Ort in der Schule oder in diversen Blended Learning-Formaten. Durch seinen technologie- und kompetenzbasierten Ansatz möchte SFI Lehrende und Lernende gleichermaßen dazu inspirieren, ihr volles Potenzial auszuschöpfen und ihre individuellen Fähigkeiten, Fertigkeiten und Kompetenzen weiter auszubauen. Einen Überblick über das gesamte Programm erhalten Sie im Moodle-Kurs "Skills for Innovation Lehrkräftefortbildung" <https://moodle.bildung-lsa.de/lisa/course/view.php?id=1444>. Von dort haben Sie Zugriff auf alle Kurse und Module des Programms. Bei dieser Fortbildung handelt es sich um einen Selbstlernkurs, der in der Lernplattform Moodle realisiert wurde. Teilnahmebescheinigungen für einzelne Module bzw. den gesamten Kurs (sofern alle Module des Kurses abgeschlossen wurden), erhalten Sie direkt im Moodle-Kurs. Sie können die Module jederzeit beginnen, pausieren und später fortfahren. Diese Veranstaltung fördert nach dem DigCompEdu folgende Kompetenz/en: 2.3 (LISA-Kompetenzstufe: A), 5.1 (LISA-Kompetenzstufe: A), 5.3 (LISA-Kompetenzstufe: A)

**Nr:** 25L3000202

**von:** 01.08.2025 | Uhr

**bis:** 31.07.2026 | Uhr

**Anmeldeschluss:** 15.07.2026

**Kapazität:** 30

**Einordnung:** Bildung in der digitalen Welt - Medienbildung - E-Learning - überfachliche Themen - Lernen in der digitalen Welt - Moderne Medienwelten - Informatik

**Veranstaltungsleiter:** Moodle-Team, FB 5 LISA

**Zielgruppe:** Lehrkräfte, Pädagogische Mitarbeiter

**Veranstaltungsort:**

**Dozent:** Grabe, Ulrike

**Bemerkungen:** Dieser Kurs funktioniert mit SELBSTEINSCHREIBUNG in Moodle. Sie können also sofort loslegen. Sie benötigen lediglich einen Bildungsserver-Account. 1. Schalten Sie sich nach Anmeldung auf dem Bildungsserver für die Moodle-Plattform "LISA-Moodle" frei über <https://portal.bildung-lsa.de/moodle-selbstfreischaltung2.html>. 2. Loggen Sie sich auf LISA-Moodle (<https://moodle.bildung-lsa.de/lisa>) mit Ihren Zugangsdaten zum Bildungsserver ein. 3. Rufen Sie folgenden Link auf: <https://moodle.bildung-lsa.de/lisa/course/view.php?id=1412> 4. Klicken Sie auf "Einschreiben". Eine ausführliche Anleitung mit Screenshots (inklusive Plattformfreischaltung) finden Sie hier: <https://t1p.de/slk-anleitung> ----- Falls Sie es nicht ganz so eilig haben oder Unterstützung bei der Einschreibung wünschen, schicken Sie einfach eine kurze Nachricht mit Ihrem Namen und Ihrer Schule an: [lisa-moodle@sachsen-anhalt.de](mailto:lisa-moodle@sachsen-anhalt.de). Sie können gerne folgenden Text nutzen: „Bitte schalten Sie mich für den Selbstlernkurs "Skills for Innovation: Technologien und Bildung zusammenbringen (Stufe 2, Kurs 2)" frei. [IhrName] [IhreSchule]" Das Angebot unterstützt die Qualifizierungsinitiative zur Ausbildung fachübergreifender Medienkompetenzen entsprechend Modul B des Fortbildungskonzeptes des Landes Sachsen-Anhalt. Es sind keine Vorkenntnisse erforderlich.

#### Hinweis

Sie erreichen die Webseite mit Ihrer Fortbildung, indem Sie die untenstehende Adresse in die Adresszeile Ihres Internetbrowsers eingeben und anschließend die "Enter-taste" drücken.

[http://www.bildung-lsa.de/index.php?KAT\\_ID=16828&fortbildung\\_id=68318#68318](http://www.bildung-lsa.de/index.php?KAT_ID=16828&fortbildung_id=68318#68318)

Alternativ können Sie auch den nebenstehenden QR-Code mit Ihrem Handy scannen und die entsprechende Seite aufrufen.

