

# Workshop-Reihe

„Mit digitalen Tools bedarfsgerechte Lernangebote  
in der Metall- und Elektroausbildung schaffen“

**4 Workshops (01.03.2023, 22.03.2023, 12.05.2023, 14.07.2023)**

mit dazwischen geschalteten E-Learning- und Gruppenarbeitsphasen,  
Möglichkeiten zum Austausch und Beratungsterminen.

Verbundpartner



Verbund-  
koordination



Wissenschaftlich  
begleitet von



GEFÖRDERT VON



## Inhaltsverzeichnis

Ziel und Inhalte der Workshop-Reihe .....	1
Zielgruppe .....	1
Hinweise für Teilnehmer*innen .....	1
Kosten .....	1
Anmeldung .....	1
Angebot im Überblick .....	2
Detailliertes Programm .....	3

## Ziel und Inhalte der Workshop-Reihe

Auszubildende begeistern, ihnen individuell gerecht werden und selbstorganisiertes Lernen fördern – der Einsatz digitaler Medien kann hier viel bewirken. Doch häufig fehlen die Zeit und der richtige Ansatz, sich als Lehrpersonen die Kompetenzen anzueignen, um selbstverantwortliches Lernen mediengestützt zu gestalten.

Hier setzen wir mit unserer Workshop-Reihe an: Nach dem Ansatz der Handlungsorientierung erstellen Sie in der Workshop-Reihe selbst ein digitales Produkt (z.B. ein Lernmedium oder ein digitales Lehr-Lern-Setting), das Sie im Kontext von Schule oder Betrieb nutzen können. Denn erst durch praktische Erfahrungen können Tools beherrscht und neue schneller gelernt werden. involas berät und begleitet Sie auf dem Weg dorthin. Der didaktische Ansatz des Personalisierten Lernens bildet dabei die Grundlage. Ideal ist es, wenn Sie sich zur Erstellung eines digitalen Produkts mit einem Partner zusammenschließen (aus einem Betrieb oder Ihrem Kollegium). Sie können natürlich auch als Einzelperson teilnehmen. In der Workshop-Reihe werden wir thematische Gruppen bilden, damit Sie schneller ans Ziel kommen. Umsetzungsbeispiele zur Anregung aus dem Metall- und Elektrobereich finden Sie auf der SPERLE-Moodle Plattform (Up- und Downloadbereich).

## Zielgruppe

Die Workshop-Reihe richtet sich an Berufsschullehrkräfte und an auszubildende betriebliche Fachkräfte aus dem Metall- und Elektrobereich.

## Hinweise für Teilnehmer\*innen

Es handelt sich um ein Blended-Learning-Angebot mit einem Wechsel zwischen Selbstlern- bzw. Gruppenarbeitsphasen und Präsenztreffen (Online oder in Frankfurt/Main).

Ein eigener Laptop für die Präsenzveranstaltungen wäre wünschenswert. Die von der Lehrkräfteakademie akkreditierte Workshop-Reihe findet von März 2023 bis Juli 2023 statt. Wir nutzen für das Angebot die SPERLE Moodle Plattform. Schauen Sie sich dort einfach mal um. Einige Bereiche sind für die Öffentlichkeit freigeschaltet. <https://www.innovet-sperle.de/involas/>

## Kosten

Das Angebot ist kostenfrei.

## Anmeldung

Bitte melden Sie sich über die folgende E-Mail-Adresse an: [sperle@involas.com](mailto:sperle@involas.com)

Sie können sich auch über die Lehrkräfteakademie anmelden (LA-Angebots-Nr. 02307410):

<https://akkreditierung.hessen.de/web/guest/catalog/detail?tspi=223204>

**Anmeldeschluss ist der 28. Februar 2023.**

## Angebot im Überblick



- 5 Präsenztermine, davon zwei Treffen online, ein Praxis-Workshop in Präsenz in Frankfurt am Main, ein Online-Beratungstermin nach Bedarf sowie die Abschlussveranstaltung in Präsenz in Frankfurt am Main (**blau**)
- 4 Online-Selbstlernphasen (**orange**)
- selbstständige Erarbeitung eines digitalen Lernprodukts
- begleitende Beratung durch involas

Wir arbeiten mit einer eigenen Moodle-Lernplattform und stellen bereits entwickelte Beispiele den Teilnehmenden zur Verfügung.

**Termine: März - Juli 2023**

Weitere Informationen finden Sie auf der SPERLE-Webseite: [www.innovet-sperle.de](http://www.innovet-sperle.de)

### Kontakt:

Dr. Petra Notz  
 involas Institut für berufliche Bildung,  
 Arbeitsmarkt- und Sozialpolitik GmbH  
 Herrnstraße 53  
 63065 Offenbach am Main  
 +49 69 27224-811  
 petra.notz@involas.com

QR-Code



## Detailliertes Programm

### Auftakt-Workshop (online)

am 01.03.2023

Workload 3,5 Std.

13:15 Uhr	<b>Technik-Check</b>
13:30 Uhr	<b>Begrüßung und Einführung</b> involas
13:45 Uhr	<b>Kennenlernen der Teilnehmenden</b>
14:30 Uhr	<b>Personalisiertes Lernen mit digitalen Medien</b> Input involas mit anschließendem Austausch
15:00 Uhr	<b>Pause</b>
15:15 Uhr	<b>Vorstellung eines Praxisbeispiel zur Inspiration</b> Input involas / Lehrkraft
15:30 Uhr	<b>Vorbereitung der Gruppenarbeit</b> Sammlung von Themen für digitale Lernprodukte, Gruppenbildung
16:45 Uhr	<b>Nächste Schritte</b> Besprechung anstehender Arbeitsschritte
17:00 Uhr	<b>Ende</b>

### Tools & erste Schritte zum eigenen Produkt

vom 02.03.2023 - 21.03.2023

Workload ca. 5 Std.	<b>Hilfestellungen und digitale Angebote auf der Moodle-Plattform</b> zur Umsetzung des eigenen Lernvorhabens: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Informationseinheit: Personalisiertes Lernen mit digitalen Medien – Was ist das?</li> <li>• Informationseinheit: Didaktische Aufbereitung von digitalen Lerneinheiten – Wie vorgehen?</li> </ul>
	<b>Gruppenarbeit</b> Austausch der Partner*innen, um Thema und Material des digitalen Lernangebots zu spezifizieren
	<b>Ergebnisdokumentation</b>

	in Form eines Konzeptpapiers
--	------------------------------

## Reflexions- und Austauschtreffen (online)

am 22.03.2023

Workload 3,5 Std.

13:15 Uhr	<b>Technik-Check</b>
13:30 Uhr	<b>Begrüßung und Einführung</b> involas
13:40 Uhr	<b>Vorstellung der Konzeptpapiere und Planungen der Gruppen</b> Die Gruppen stellen vor, was sie planen und erhalten ein Feedback aus dem Teilnehmendenkreis
14:45 Uhr	<b>Pause</b>
15:00 Uhr	<b>Fortsetzung: Vorstellung der Konzeptpapiere und Planungen der Gruppen</b> Die Gruppen stellen vor, was sie planen und erhalten ein Feedback aus dem Teilnehmendenkreis
16:30 Uhr	<b>Vorbereitung der nächsten Gruppen- und E-Learningphase</b> Besprechung anstehender Arbeitsschritte und Hilfsmittel
16:55 Uhr	<b>Abschluss</b>
17:00 Uhr	<b>Ende</b>

## Tools, Medienrecht, Produktentwicklung

vom 23.03.2023 - 11.05.2023

Workload ca. 5 Std.	<b>Medienrecht (OER - Open Educational Ressources und Datenschutz)</b>
	<b>Gruppenarbeit</b> Weiterarbeit am Konzept des Lernproduktes, erste Schritte der Umsetzung

## Praxisworkshop (Präsenz in Frankfurt am Main)

am 12.05.2023

Workload 4h

ab 12:00 Uhr	<b>Willkommensbuffet</b>
13:00 Uhr	<b>Begrüßung und Einführung</b> involas
13:20 Uhr	<b>Arbeit am Lernmedium – Gruppenarbeit</b> Gruppen arbeiten an ihrem Lernmedium mit Autorentools ihrer Wahl Unterstützung und Begleitung durch involas
14:45 Uhr	<b>Kaffeepause</b>
15:00 Uhr	<b>Arbeit am Lernmedium – Gruppenarbeit</b> Gruppen arbeiten an ihrem Lernmedium mit Autorentools ihrer Wahl Unterstützung und Begleitung durch involas
16:00 Uhr	<b>Gruppenberichte zum erreichten Arbeitsstand</b> Was wurde erreicht? Was ist gut gelaufen? Wo liegen Herausforderungen? An welchen Stellen gibt es Unterstützungsbedarf?
16:40 Uhr	<b>Nächste Schritte</b> Besprechung anstehender Arbeitsschritte und Hilfsmittel
16:45 Uhr	<b>Workshop-Reflexion</b> Eine Zwischenbilanz durch die Teilnehmenden
17:00 Uhr	<b>Ende</b>

## Produktentwicklung

vom 13.05-2023 - 11.06.2023

Workload ca. 6 Std.	<b>Weiterarbeit am Lernprodukt</b> Nutzung der Selbstlernangebote bei Bedarf
------------------------	---

## Beratung (online) nach Bedarf

vom 12.06.2023 - 23.06.2023

Workload 1 Std. pro Tandem	<b>Individuelle Beratung der Gruppen nach Terminvereinbarung</b> Bei Bedarf berät und unterstützt das involas Team. Fragestellungen sollten eine Woche vorab geschickt werden.
----------------------------------	--

## Produktentwicklung

Vom 24.06.2023 - 13.07.2023

Workload ~5 Std.

Workload Ca. 5 Std.	<b>Fertigstellung des Lernproduktes</b> Nutzung der Hilfsmittel und Lernangebote
------------------------	---

## Abschluss-Workshop (Präsenz in Frankfurt am Main)

am 14.07.2023

Workload 4 Std.

ab 12:00 Uhr	<b>Gemeinsames Mittagessen</b>
13:00 Uhr	<b>Begrüßung und Einführung</b> involas
13:15 Uhr	<b>Präsentation der Lernprodukte</b> Input durch die jeweiligen Gruppen mit anschließender Feedbackrunde durch Teilnehmer*innen und involas
14:45 Uhr	<b>Kaffeepause</b>
15:00 Uhr	<b>Fortsetzung Präsentation der Lernprodukte</b> Input durch die jeweiligen Gruppen mit anschließender Feedbackrunde durch Teilnehmer*innen und involas
16:30 Uhr	<b>Ausblick</b> Erprobung der Lernprodukte
16:40 Uhr	<b>Workshop-Reflexion</b> Was nehme ich aus der Workshop-Reihe mit?
17:00 Uhr	<b>Ende</b>



# INNOVET

Gefördert als InnoVET-Projekt aus Mitteln des Bundesministeriums für Bildung und Forschung.

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung

**bi**bb Bundesinstitut für  
Berufsbildung