



Gymnasium

Programm MINT

DigCompEdu Bavaria
Teilkompetenzen
und Kompetenzstufen

- 23.02.2026 16:00 Uhr **06008** **Material und interaktive Lernmodule erstellen mit KI für die MINT-Fächer der Oberstufe**
Dauer: ca. 90 Minuten; Fach: Mathematik, Informatik, Biologie, Chemie, Physik



- 26.02.2026 16:00 Uhr **05876** **Chatbots als Lerntutoren im mathematisch-naturwissenschaftlichen Unterricht**
Dauer: ca. 90 Minuten; Fach: Mathematik, Biologie, Chemie, Physik



- 02.03.2026 16:30 Uhr **06264** **Molecular Modelling im PlaTo und WoPla der Oberstufe**
Dauer: ca. 75 Minuten; Fach: Mathematik, Informatik, Biologie, Chemie, Physik



- 05.03.2026 14:30 Uhr **06829** **Experimente in Chemie visualisieren und auswerten mit mathematischen Methoden**
Dauer: ca. 60 Minuten; Fach: Chemie



- 15.04.2026 14:30 Uhr **06864** **Künstliche Intelligenz im Mathematikunterricht: Von KI-Tutoren zur smarten Materialerstellung**
Dauer: ca. 90 Minuten; Fach: Mathematik



- 11.05.2026 14:30 Uhr **06265** **Digitale Messwerterfassung und Datenauswertung mit dem Tablet**
Dauer: ca. 60 Minuten; Fach: Biologie, Chemie, Physik



- 12.05.2026 14:30 Uhr **06777** **DeepDive LehrplanPLUS: Tabellenkalkulation im Mathematikunterricht der Jgst. 6 bis 8**
Dauer: ca. 90 Minuten; Fach: Mathematik





Deutsch und (Moderne) Fremdsprachen

DigCompEdu Bavaria
Teilkompetenzen
und Kompetenzstufen

23.02.2026	14:00 Uhr	06828	Texte gemeinsam verfassen und layouten – Kollaboration im Sprachenunterricht Dauer: ca. 60 Minuten; Fach: Moderne Fremdsprachen	1	2	3	III/IV
05.03.2026	16:00 Uhr	06094	KI im Fremdsprachenunterricht in der Oberstufe Dauer: ca. 60 Minuten; Fach: Moderne Fremdsprachen	2	3	6	III/IV
09.03.2026	14:30 Uhr	06164	Kollaborative (Text-)Arbeit mit digitalen Medien in der Oberstufe Dauer: ca. 60 Minuten; Fach: Moderne Fremdsprachen	2	3		III/IV
09.03.2026	16:00 Uhr	06105	Differenzierung und Methodenvielfalt im Fremdsprachenunterricht der Oberstufe Dauer: ca. 60 Minuten; Fach: Moderne Fremdsprachen	1	2	3	III/IV
10.03.2026	17:30 Uhr	07173	Kollaboratives Arbeiten im Deutsch- und Sprachunterricht der Oberstufe Dauer: ca. 60 Minuten; Fach: Deutsch, Moderne Fremdsprachen	1	3		I/II
11.03.2026	14:30 Uhr	06972	KI-gestützte Impulse für den Englischunterricht in der Oberstufe Dauer: ca. 90 Minuten; Fach: Moderne Fremdsprachen	2	3	4	III/IV
26.03.2026	14:00 Uhr	06826	Kreative Lektürearbeit im Sprachunterricht Dauer: ca. 90 Minuten; Fach: Moderne Fremdsprachen	2	3	5	III/IV
15.06.2026	14:00 Uhr	06197	Individualisierung im Deutschunterricht – Lernpfade, Schreibwerkstatt und Rechtschreibtraining Dauer: ca. 120 Minuten; Fach: Deutsch	3	5		III/IV
16.06.2026	14:30 Uhr	05973	Latein digilog in der Mittelstufe Dauer: ca. 60 Minuten; Fach: Latein	2	3	5	III/IV
23.06.2026	16:30 Uhr	06779	Kollaboratives Arbeiten mit digitalen Medien in den Fremdsprachen und Geschichte (am Beispiel TaskCards) Dauer: ca. 90 Minuten; Fach: Geschichte, Moderne Fremdsprachen	2	3	5	III/IV
13.07.2026	14:00 Uhr	06802	Sprachunterricht und Gamification: Audio Escape-Rooms als kreative Hörabenteuer Dauer: ca. 90 Minuten; Fach: Deutsch, Moderne Fremdsprachen	2	3	5	I/II

Gesellschaftswissenschaften, Sport und Musik

DigCompEdu Bavaria
Teilkompetenzen
und Kompetenzstufen

25.02.2026	14:00 Uhr	07169	Unterrichten im Fach Religion in der Oberstufe mit KI-Unterstützung Dauer: ca. 60 Minuten; Fach: Religion	1	3		III/IV
04.03.2026	14:00 Uhr	07177	Lernförderlicher Einsatz von KI in den Fächern Geschichte und Politik und Gesellschaft Dauer: ca. 60 Minuten; Fach: Geschichte, Politik und Gesellschaft	1	2	3	III/IV
10.03.2026	16:00 Uhr	05884	Lernförderlicher Einsatz von Künstlicher Intelligenz in den Sozialwissenschaften und Sprachen Dauer: ca. 90 Minuten; Fach: Geographie, Geschichte	2	3		I/II



Gesellschaftswissenschaften, Sport und Musik

DigCompEdu Bavaria
Teilkompetenzen
und Kompetenzstufen

16.03.2026 14:00 Uhr

06212

**Geographieunterricht in der Oberstufe –
Lernförderlicher Einsatz digitaler Medien**
Dauer: ca. 60 Minuten; Fach: Geographie

3

5

III/IV

17.03.2026 16:00 Uhr

06845

Musikunterricht in einer digitalen Welt – Praxisbeispiele mit dem Tablet
Dauer: ca. 90 Minuten; Fach: Musik

3

5

I/II

19.03.2026 14:30 Uhr

05951

**Digitale Elemente im Religionsunterricht –
Eine Ideensammlung zur digitalen Unterrichtsentwicklung**
Dauer: ca. 60 Minuten; Fach: Religion

1

3

5

III/IV

16.06.2026 16:00 Uhr

06268

**Digitales Arbeiten im Sportunterricht –
Von der Bewegungsanalyse bis zur Theorieprüfung**
Dauer: ca. 90 Minuten; Fach: Sport

1

2

3

III/IV

23.06.2026 16:00 Uhr

06779

**Kollaboratives Arbeiten mit digitalen Medien in den Fremdsprachen
und Geschichte (am Beispiel TaskCards)**
Dauer: ca. 90 Minuten; Fach: Geschichte, Moderne Fremdsprachen

2

3

5

III/IV

25.06.2026 16:30 Uhr

06807

Lebensweltbezug im digital gestützten Geographieunterricht
Dauer: ca. 60 Minuten; Fach: Geographie

3

5

6

III/IV

Fächerübergreifendes Angebot

DigCompEdu Bavaria
Teilkompetenzen
und Kompetenzstufen

05.03.2026 17:15 Uhr

06930

Kollaboration und Kooperation im Unterricht der Oberstufe
Dauer: ca. 60 Minuten; fächerübergreifend

1

3

I/II

25.03.2026 15:00 Uhr

06250

**Kompetenzorientiert Unterrichten mit Tablets in der Oberstufe –
Schwerpunkt „4K“ des Lernens**
Dauer: ca. 60 Minuten; fächerübergreifend

3

5

6

I/II

20.05.2026 14:30 Uhr

06193

Selbstbestimmte (digitale) Wochenplanarbeit
Dauer: ca. 60 Minuten; fächerübergreifend

2

3

I/II

30.06.2026 16:00 Uhr

06931

Gamification als motivierendes Element im Unterricht
Dauer: ca. 60 Minuten; fächerübergreifend

1

2

3

I/II