

## Titel

|                       |                                                                                                                   |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Thema:                | Qualifizierungskurs Informatik Sek I, Kurs A (25 - 27) - "Künstliche Intelligenz" - Modul 6<br>- Teil 2 I Präsenz |
| Veranstaltungsnummer: | 2612X2262                                                                                                         |

## Inhalt/Beschreibung

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beschreibung und<br>didaktische Gestaltung: | <p>Die Module sind Teil der Qualifikationsmaßnahme für Informatiklehrkräfte in der Sek I. Sie können sich für die gesamte Qualifikationsmaßnahme (über Ausschreibung zu Beginn des Schuljahres) oder zu einzelnen Modulen anmelden.</p> <p>Module zum Qualifikationskurs A finden jeweils donnerstags, überwiegend in Präsenz, statt</p> <p><b>Modul 1</b><br/>Einführung in die Informatik (18.09.25, 25.09.25 )<br/>Anmeldung zum Modul - Tis Nummer: 2512X2111</p> <p><b>Modul 2</b><br/>Blockbasierte Programmierung (02.10.25, 09.10.25, 16.10.25, 06.11.25, 13.11.2025)<br/>Anmeldung zum Modul - Tis Nummer: 2512X2121</p> <p><b>Modul 3</b><br/>Codierung und Verschlüsselung Teil 1 (Wahlthema) (20.11.25, 27.11.25)<br/>Anmeldung zum Modul - Tis Nummer: 2512X2131</p> <p><b>Modul 4</b><br/>Rechnernetze (Filius) (05.02.26, 12.02.26, 19.02.26, 26.02.26)<br/>Anmeldung zum Modul - Tis Nummer: 2612X2241</p> <p><b>Modul 5</b><br/>Codierung und Verschlüsselung Teil 2 (Wahlthema) (19.03.2026, 26.03.26)<br/>Anmeldung zum Modul - Tis Nummer: 2612X2251</p> <p><b>Modul 6</b><br/>Künstliche Intelligenz (02.04.2026, 09.04.26, 16.04.26, 23.04.26, 30.4.26)<br/>Anmeldung zum Modul - Tis Nummer: 2612X2261</p> |
| Schwerpunkte/Rubrik:                        | Qualitätsentwicklung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

## Allgemeine Informationen

|                        |                                               |
|------------------------|-----------------------------------------------|
| Fächer / Berufsfelder: | - Informatik                                  |
| Zielgruppen:           | - Alle Lehrkräfte                             |
| Schularten:            | - Gymnasium, Stadtteilschule, Sekundarstufe I |
| Veranstaltungsart:     | Qualifizierung                                |
| Gültigkeitsbereich:    | Hamburg                                       |

|                                                                     |                              |                          |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| Landesinstitut für<br>Lehrerbildung und Schulentwicklung<br>Hamburg | <b>Veranstaltungskatalog</b> | TIS-Portal<br>25.08.2026 |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|

|           |                                                                            |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------|
| Leitung:  | Dr. Astrid Deseniss, Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung |
| Dozenten: | Joachim Schmidt, Schule am See                                             |

#### Weitere Hinweise

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zusatzinformationen: | <p>Für dieses Modul der Qualifizierungsmaßnahme können Sie sich unter 2512X2261 auch separat anmelden.</p> <p>Dauer der Veranstaltung: 5 Veranstaltungen mit je 3 Stunden<br/>Termine jeweils donnerstags 16:00 Uhr - 19:00 Uhr<br/>02.04.2026<br/>09.04.2026<br/>16.04.2026<br/>23.04.2026<br/>30.04.2026</p> <p>Anmeldung zur Qualifizierungsmaßnahme nur über Ausschreibung.</p> |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Anbieter

|                    |                                                                       |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Anbietername:      | Landesinstitut für Qualifizierung und Qualitätsentwicklung in Schulen |
| Anbieteranschrift: | Felix-Dahn-Straße 3 und Weidenstieg 29, 20357 Hamburg                 |
| E-Mail-Adresse:    | tis@li-hamburg.de                                                     |

#### Termin

|                 |                                |
|-----------------|--------------------------------|
| Termin:         | 09.04.2026 16:00 bis 19:00 Uhr |
| Dauer:          | 3 Zeitstunden                  |
| Anmeldeschluss: | 09.04.2026                     |

#### Veranstaltungsort

|                    |                                                                                    |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Veranstaltungsort: | Landesinstitut Hamburg, Felix-Dahn-Straße 3 und/oder Weidenstieg 29, 20357 Hamburg |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------|