

Titel

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Thema:                | Qualifizierungskurs Informatik Sek I, Kurs A (SJ 25 - 27) - "Codierung und Verschlüsselung Teil 1 (Wahlthema)" - Modul 3 - Teil 2 I Präsenz |
| Veranstaltungsnummer: | 2512X2132   |

Inhalt/Beschreibung

|  |   |
|--|---|
| Beschreibung und didaktische Gestaltung: | 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.<br><br>Module zum Qualifikationskurs A finden jeweils donnerstags, überwiegend in Präsenz, statt |
|  | <b>Modul 1</b><br>Einführung in die Informatik (18.09.25, 25.09.25 )<br>Anmeldung zum Modul - Tis Nummer: 2512X2111   |
|  | <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  |
|  | <b>Modul 3</b><br>Codierung und Verschlüsselung Teil 1 (Wahlthema) (20.11.25, 27.11.25)<br>Anmeldung zum Modul - Tis Nummer: 2512X2131  |
|  | <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   |
|  | <b>Modul 5</b><br>Codierung und Verschlüsselung Teil 2 (Wahlthema) (19.03.2026, 26.03.26)<br>Anmeldung zum Modul - Tis Nummer: 2612X2251  |
|  | <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   |
| Schwerpunkte/Rubrik:                     | Qualitätsentwicklung  |

Allgemeine Informationen

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

Leitung: Dr. Astrid Deseniss, Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung  
Dozenten: Christina von Bremen, Gymnasium Ohmoor

#### Weitere Hinweise

Zusatzinformationen: Für dieses Modul der Qualifizierungsmaßnahme können Sie sich unter 2512X2131 auch separat anmelden.  
  
Dauer der Veranstaltung: 2 Veranstaltungen mit je 3 Stunden  
Termine jeweils donnerstags 16:00 Uhr - 19:00 Uhr.  
20.11.2025  
27.11.2025  
  
Anmeldung zur Qualifizierungsmaßnahme nur über Ausschreibung.

#### 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: 27.11.2025 16:00 bis 19:00 Uhr  
Dauer: 3 Zeitstunden  
Anmeldeschluss: 27.11.2025

#### Veranstaltungsort

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