

Titel

Thema:	Qualifizierungskurs Informatik Sek I, Kurs A (25 - 27) - "Rechnernetze (Filius)" - Modul 4 - Teil 1 Präsenz
Veranstaltungsnummer:	2612X2241

Inhalt/Beschreibung

Beschreibung und 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>Modul 1 Einführung in die Informatik (18.09.25, 25.09.25) Anmeldung zum Modul - Tis Nummer: 2512X2111</p> <p>Modul 2 Blockbasierte Programmierung (02.10.25, 09.10.25, 16.10.25, 06.11.25, 13.11.2025) Anmeldung zum Modul - Tis Nummer: 2512X2121</p> <p>Modul 3 Codierung und Verschlüsselung Teil 1 (Wahlthema) (20.11.25, 27.11.25) Anmeldung zum Modul - Tis Nummer: 2512X2131</p> <p>Modul 4 Rechnernetze (Filius) (05.02.26, 12.02.26, 19.02.26, 26.02.26) Anmeldung zum Modul - Tis Nummer: 2612X2241</p> <p>Modul 5 Codierung und Verschlüsselung Teil 2 (Wahlthema) (19.03.2026, 26.03.26) Anmeldung zum Modul - Tis Nummer: 2612X2251</p> <p>Modul 6 Künstliche Intelligenz (02.04.2026, 09.04.26, 16.04.26, 23.04.26, 30.4.26) 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

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

Weitere Hinweise

Zusatzinformationen: Einfache lokale Netzwerke (LAN) werden mit Hilfe von z.B. Filius zusammengestellt, um den Austausch von Informationen über ein Netzwerk zu veranschaulichen. Dabei wird deutlich, wie einfach Informationen bzw. Daten, die unverschlüsselt übertragen werden, mitgelesen werden können. Es werden grundlegende Konzepte in Bezug auf Netzwerke vertieft: Adressierung und Protokolle.

Für dieses Modul der Qualifizierungsmaßnahme können Sie sich hier auch separat anmelden.

Dauer der Veranstaltung: 4 Veranstaltungen mit je 3 Stunden

Termine jeweils donnerstags 16:00 Uhr - 19:00 Uhr
05.02.2026
12.02.2026
19.02.2026
26.02.2026
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: 05.02.2026 16:00 bis 19:00 Uhr
Dauer: 3 Zeitstunden
Anmeldeschluss: 05.02.2026

Veranstaltungsort

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