

Titel

Thema:	Qualifizierungskurs Informatik Sek I, Kurs B (25 - 27) - "Rechnernetze (Filius)" - Modul 4 - Teil 1 Online
Veranstaltungsnummer:	2612X3241

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. Module zum Qualifikationskurs B finden jeweils mittwochs, überwiegend online, statt Modul 1 Einführung in die Informatik (17.09.25, 24.09.25) Anmeldung zum Modul - Tis Nummer: 2512X3111 Modul 2 Blockbasierte Programmierung (01.10. 25, 08.10.25, 15.10.25, 05.11.25, 12.11.25) Anmeldung zum Modul - Tis Nummer: 2512X3121 Modul 3 Codierung und Verschlüsselung Teil 1 (Wahlthema) (19.11.25, 26.11.25) Anmeldung zum Modul - Tis Nummer: 2512X3131 Modul 4 Rechnernetze (Filius) (04.02.26, 11.02.26, 18.02.26, 25.02.26) Anmeldung zum Modul - Tis Nummer: 2612X3241 Modul 5 Codierung und Verschlüsselung Teil 2 (Wahlthema)(18.03.26, 25.03.26) Anmeldung zum Modul - Tis Nummer: 2612X3251 Modul 6 Künstliche Intelligenz (01.04.26, 08.04.26, 15.04.26, 22.04.26, Präsenz: 29.04.26) Anmeldung zum Modul - Tis Nummer: 2612X3261
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

Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung Hamburg	Veranstaltungskatalog	TIS-Portal 11.03.2026
---	------------------------------	--------------------------

Dozenten: Irina-Liana Marinescu, Gymnasium Buckhorn

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 mittwochs 16:00 Uhr - 19:00 Uhr 04.02.2026 11.02.2026 18.02.2026 25.02.2026 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:	04.02.2026 16:00 bis 19:00 Uhr
Dauer:	3 Zeitstunden
Anmeldeschluss:	04.02.2026

Veranstaltungsort

Veranstaltungsort:	Online-Seminar (LI), webbasiert ,
---------------------------	-----------------------------------