Titel

Thema:	Qualifizierungskurs Informatik Sek I, Kurs C (SJ 25 - 27) - "Einführung in die Informatik" - Modul 1 - Teil 1 I Online
Veranstaltungsnummer:	2512X4111

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 C finden jeweils dienstags, überwiegend online, statt Modul 1 Einführung in die Informatik (16.09.25, 23.09.25) Anmeldung zum Modul - Tis Nummer: 2512X4111 Modul 2 Blockbasierte Programmierung (30.09.25, 07.10.25, 14.10.25, 04.11.25, 11.11.25) Anmeldung zum Modul - Tis Nummer: 2512X4121 Modul 3 Codierung und Verschlüsselung Teil 1 (Wahlthema) (18.11.25, 25.11.25) Anmeldung zum Modul - Tis Nummer: 2512X4131 Modul 4 Rechnernetze (Filius) (03.02.26, 10.02.26, 17.02.26, 24.02.26) Anmeldung zum Modul - Tis Nummer: 2612X4241 Modul 5 Codierung und Verschlüsselung Teil 2 (Wahlthema)(17.03.26, 24.03.26) Anmeldung zum Modul - Tis Nummer: 2612X4251 Modul 6 Künstliche Intelligenz (31.03.26, 07.04.26, 14.04.26, 21.04.26, 28.04.26) Anmeldung zum Modul - Tis Nummer: 2612X4261
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:	Joachim Schmidt, Schule am See

Weitere Hinweise

Zusatzinformationen:	In diesem Modul werden kleine fächerübergreifende Projektideen zur informatischen Grundbildung vorgestellt und diskutiert. Dabei werden vorwiegend Anwendungsprogramme genutzt, aber mit einem objektorientierten Blick. Darüber hinaus entwickeln die Teilnehmenden einfache Algorithmen und implementieren diese blockbasiert ggf. auch mit Mikrocontrollern Für dieses Modul der Qualifizierungsmaßnahme können Sie sich hier auch separat anmelden. Dauer der Veranstaltung: 2 Veranstaltungen mit je 3 Stunden Termine jeweils dienstags 16:00 Uhr - 19:00 Uhr. 16.09.2025 23.09.2025 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:	16.09.2025 16:00 bis 19:00 Uhr
Dauer:	3 Zeitstunden
Anmeldeschluss:	16.09.2025

Veranstaltungsort

Veranstaltungsort:	Online-Seminar (LI), 0 0, 0 Online