

Titel

Thema:	Qualifizierungskurs Informatik Sek I, Kurs B - "Einführung in die Informatik" - Modul 1 - Teil 1   Online
Veranstaltungsnummer:	2412X6111

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>Termine im ersten Schulhalbjahr mittwochs, 16:00 Uhr bis 19:00 Uhr, im zweiten Schulhalbjahr dienstags, 16:00 Uhr bis 19:00 Uhr</p> <p><b>Modul 1</b> Einführung in die Informatik (mittwochs: 11.09.24 online, 25.09.24, 02.10.24) Anmeldung zum Modul – Tis Nummer 2412X6111</p> <p><b>Modul 2</b> Blockbasierte Programmierung (mittwochs: 09.10.24, 16.10.24, 6.11.24, 13.11.24) Anmeldung zum Modul – Tis Nummer 2412X6121</p> <p><b>Modul 3</b> Codierung und Verschlüsselung I (mittwochs: 20.11.24, 27.11.24) Anmeldung zum Modul – Tis Nummer 2412X6131</p> <p><b>Modul 4</b> Rechnernetze (Filius) (dienstags: 04.02.25, 13.02.25 (Ausnahme: DO), 18.02.25, 25.02.25) Anmeldung zum Modul – Tis Nummer 2512X6241</p> <p><b>Modul 5</b> Verschlüsselung II (dienstags: 04.03.2025, 25.03.25) Anmeldung zum Modul – Tis Nummer 2512X6251</p> <p><b>Modul 6</b> Künstliche Intelligenz (dienstags: 01.04.2025, 08.04.25, 15.04.25, 22.04.25, 29.04.25) Anmeldung zum Modul – Tis Nummer 2512X6261</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:	Isabel-Michelle Blohm, Stadtteilschule Rissen

#### Weitere Hinweise

Zusatzinformationen:	<p>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</p> <p>Mehrtägige Veranstaltung, Termine jeweils mittwochs 16:00 Uhr - 19:00 Uhr</p> <p>11.09.2024 Online 25.09.2024 02.10.2024</p> <p>Für dieses Modul der Qualifizierungsmaßnahme können Sie sich hier anmelden. Dauer des Moduls: 3 Veranstaltungen mit je 3 Stunden</p>
----------------------	---

#### Anbieter

Anbietername:	Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung
Anbieteranschrift:	Felix-Dahn-Straße 3 und Weidenstieg 29, 20357 Hamburg
E-Mail-Adresse:	tis@li-hamburg.de

#### Termin

Termin:	11.09.2024 16:00 bis 19:00 Uhr
Dauer:	3 Zeitstunden
Anmeldeschluss:	11.09.2024

#### Veranstaltungsort

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