

## Titel

Thema:	Qualifizierungskurs Informatik Sekundarstufe II - Modul 8 - Kryptologie - Teil 3   Online
Veranstaltungsnummer:	2612Y1283

## Inhalt/Beschreibung

Beschreibung und didaktische Gestaltung:	<p>Die Module sind Teil der Qualifikationsmaßnahme für Informatiklehrkräfte in der Sek.II. Sie können sich für die gesamte Qualifikationsmaßnahme oder für einzelne Module anmelden. Anmeldung für die Qualifikationsmaßnahme über Ausschreibung.</p> <p>Termine jeweils donnerstags, 16:00 Uhr - 19:00 Uhr</p> <p>Modul 4: Natürliches Sprachverstehen (18.09.25, 25.09.25, 02.10.25, 09.10.25, 16.10.25, 06.11.25, 13.11.25, 20.11.25, 27.11.25, 04.12.25, 11.12.25) Anmeldung zum Modul – Tis Nummer: 2512Y1141</p> <p>Modul 5: Simulation dynamischer Systeme (08.01.26, 15.01.26, 22.01.26, 05.02.26, 12.02.26) Anmeldung zum Modul – Tis Nummer: 2612Y1251</p> <p>Modul 6: Intelligente Suchverfahren mit Python (19.02.26, 26.02.26, 19.03.26, 26.03.26, 02.04.26, 09.04.26) Anmeldung zum Modul – Tis Nummer 2612Y1261</p> <p>Modul 7: KI, maschinelles Lernen (23.04.26, 30.04.26, 07.05.26, 21.05.26, 28.05.26) Anmeldung zum Modul – Tis Nummer 2612Y1271</p> <p>Modul 8: Kryptologie (04.06.26, 11.06.26, 18.06.26, 25.06.26) Anmeldung zum Modul – Tis Nummer 2612Y1281</p>
Schwerpunkte/Rubrik:	Bildungsplan

## Allgemeine Informationen

Fächer / Berufsfelder:	- Informatik
Zielgruppen:	- Alle Lehrkräfte
Schularten:	- Gymnasium, Stadtteilschule, Sekundarstufe II
Veranstaltungsart:	Online-Qualifizierung
Gültigkeitsbereich:	Hamburg
Leitung:	Dr. Astrid Deseniss, Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung

Dozenten:

Dr. Sven Alisch, Gymnasium Lohbrügge

#### Weitere Hinweise

Zusatzinformationen:

Themen: Grundlagen symmetrischer und asymmetrischer Verschlüsselungsverfahren mit Cryptool und GPG

Für dieses Modul der Qualifikationsmaßnahme können Sie sich unter 2612Y1281 auch separat anmelden.

Termine, jeweils donnerstags 16:00-19:00 Uhr:

04.06.26

11.06.26

18.06.26

25.06.26 - Präsenz

Dauer des Moduls: 4 Veranstaltungen mit je 3 Stunden

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:

18.06.2026 16:00 bis 19:00 Uhr

Dauer:

3 Zeitstunden

Anmeldeschluss:

18.06.2026

#### Veranstaltungsort

Veranstaltungsort:

Online-Seminar (LI), webbasiert ,