Titel

Thema:	Physik in Sek.I unterrichten: Radioaktivität II
Veranstaltungsnummer:	2613P0110

Inhalt/Beschreibung

Beschreibung und didaktische Gestaltung:	Zur Unterstützung des Unterrichts bietet das LI für die Rahmenplanthemen 7-10 eine Qualifizierung an. Es werden Experimente erprobt und erarbeitet, wie diese in Unterrichtsvorhaben integriert werden können. Zentrale Aspekte sind Sicherheit im naturwissenschaftlichen Unterricht und der fachgerechte Umgang mit Geräten und Präparaten. Das Seminar thematisiert die notwendigen fachlichen Grundlagen und stellt Unterrichtsmaterial bereit. Die Teilnahme wird über ein Ausschreibungsverfahren durch das Li organisiert. Die Bewerbung bedarf der Zustimmung der Schulleitung und des schulischen Personalrats, um die erworbenen Kompetenzen bestmöglich für die Unterrichts- und Schulentwicklung zu nutzen. Die Teilnahme ist in vollem Umfang auf die Arbeitszeit anrechenbar.
Schwerpunkte/Rubrik:	Sonstige

Allgemeine Informationen

Fächer / Berufsfelder:	- Physik
Zielgruppen:	- Fachlehrkräfte
Schularten:	- Sekundarstufe I
Veranstaltungsart:	Seminarreihe
Gültigkeitsbereich:	Hamburg
Leitung:	Lars Janning, Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung
Dozenten:	Timm Fuhrmann, Erich Kästner Schule

Weitere Hinweise

Hinweis für Teilnehmer/innen:	Fester Teilnehmerkreis. Bitte beachten Sie die Anmeldemodalitäten über Schulleitung und Personalrat! Die Seminarreihe besteht aus 17 Veranstaltungen jeweils 14tägig.
Zusatzinformationen:	Strahlenschutz, Absorption, biologische Wirkung, medizinische Nutzung

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:	16.06.2026 15:15 bis 18:15 Uhr
Dauer:	3 Zeitstunden

Veranstaltungsort

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