

Seminarreihe zur Qualifizierung von Klimaschutz- und Energiebeauftragten

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

auch die Schulen sind gefragt, sich aktiv am Klimaschutz und der Klimabildung zu beteiligen. Für Schulen gibt es dazu in Hamburg zwei Angebote: für die Einsteigerschulen das Prämienprogramm *Energie⁴* und für die Profischulen das Programm der *Klimaschulen*.

Um Kolleginnen und Kollegen für beide Programme als **Klimaschutz- und Energiebeauftragte** zu qualifizieren, bietet das LI diese Seminarreihe an.

Folgende Inhalte stehen im Fokus der Seminarreihe:

- alles Wissenswerte zum Treibhauseffekt, Klimawandel und Klimaschutz
- konkrete Vorschläge für Unterrichtsvorhaben und Projekttag
- Experimente zum Ressourcensparen
- das Engagement der Schülerinnen und Schüler aufgreifen
- strukturelle Verankerung des Themas in der Schule
- Nachhaltigkeitsprogramme für Hamburger Schulen wie *Energie⁴*, Umweltschule und Klimaschutzschule



In **acht Modulen** (siehe Rückseite) werden die wichtigsten Themen rund um den Klimawandel und den schulischen Klimaschutz behandelt. Da die Module inhaltlich unabhängig voneinander sind, können Sie die Themen auswählen, die Ihnen für Ihre Schule am wichtigsten sind. Sie erhalten einen **Qualifizierungsnachweis**, wenn Sie an mindestens fünf Modulen (15 Std.) teilgenommen haben.

Anmeldung:

Bei Interesse, melden Sie sich bitte direkt über die umseitigen genannten Links über TIS an.

Die Seminarreihe wird vom LI-Referat für Umwelterziehung und Klimaschutz (LIF 16) gemeinsam mit der Hamburger Klimaschutzstiftung (HKS) durchgeführt.

Bei Fragen kontaktieren Sie gerne die Seminarleitungen:

Dirk Gellermann

LI-Referat Umwelterziehung und Klimaschutz
Tel: 040/ 42 88 42 349
dirk.gellermann@li-hamburg.de

Elena Baumanns

Klimaschule+PLUS, Hamburger Klimaschutzstiftung
Tel. 040/42 88 42 346
klimaschuleplus@li-hamburg.de

Alle Module im Überblick

Modul 1 Klimawandel und Klimaschutz im Unterricht und Schulleben.

Do. 08. Sept. 2022, Landesinstitut Hamburg, 15:00-18:00 Uhr

TIS-Nummer: [2216U0701](#)

Erproben verschiedener Unterrichtsmaterialien und Kennenlernen der Umwelt-, Klima- und Nachhaltigkeitsprogramme für Hamburger Schulen.

Modul 2 Gemeinsam statt einsam – Schüler:innen und Schulgemeinschaft beteiligen

Di. 04. Okt. 2022, Landesinstitut Hamburg, 15:00-18:00 Uhr

TIS-Nummer: [2216U0702](#)

Die Beteiligung der Schulgemeinschaft durch geeignete Ansprache und strukturelle Verankerung festigen. Im Mittelpunkt stehen dabei die Beteiligung der Schülerinnen und Schüler und der Aufbau einer Klima-AG.

Modul 3 Energie sparen (Wärme) und das Klassenamt "Energiedetektive"

Di. 01. Nov. 2022, Landesinstitut Hamburg, 15:00-18:00 Uhr

TIS-Nummer: [2216U0703](#)

Maßnahmen für Ressourcenschutz im Bereich Wärme kennenlernen und das Klassenamt Energiedetektive im Schulleben einführen.

Modul 4 Energie sparen (Strom) und Energierundgang

Di. 31. Jan. 2023, Landesinstitut Hamburg, 15:00-18:00 Uhr

TIS-Nummer: [2316U0704](#)

Maßnahmen für Ressourcenschutz im Bereich Strom kennenlernen sowie Energierundgänge durchführen, auswerten und Maßnahmen zum Energiesparen ableiten.

Modul 5 Projekttag und Projektwochen zum Klimaschutz, Schwerpunkt erneuerbare Energien und Abfall

Do. 02. März 2023, Landesinstitut Hamburg, 15:00-18:00 Uhr

TIS-Nummer: [2316U0705](#)

Jahrgangs- und fachübergreifende Projekttag oder Projektwochen planen und durchführen, mit Beispielen zu erneuerbaren Energien und Abfall.

Modul 6 Klimafreundliche Beschaffung an der Schule und klimagerechter Konsum als Thema im Unterricht

Di. 04. April 2023, Online-Seminar, 15:00-18:00 Uhr

TIS-Nummer: [2316U0706](#)

Klimagerechtigkeit und nachhaltiger Konsum im Unterricht, klimaschonende Beschaffung von Schulmaterialien und Schulprojekte wie Repair-Café, Kleidertausch und Co durchführen.

Modul 7 Klimafreundlich mobil - Anregungen für klimafreundliche Klassenreisen und Schulwege und Einbindung in den Unterricht

Do. 04. Mai 2023, Online-Seminar, 15:00-18:00 Uhr

TIS-Nummer: [2316U0707](#)

CO₂-Emissionen bestimmen, Unterrichtsangebote, Wettbewerbe und Projekttag zu klimafreundlicher Mobilität, sowie Möglichkeiten und Beispiele für klimafreundliche Klassenreisen kennenlernen.

Modul 8 Klimafreundliche Ernährung in Mensa und Schulkiosk einführen und in den Unterricht integrieren

Do. 01. Juni 2023, Landesinstitut Hamburg, 15:00-18:00 Uhr

TIS-Nummer: [2316U0708](#)

Tipps zur nachhaltigen Umstellung von Mensa und Kiosk erhalten sowie das "Klimafrühstück" (KI. 3 - 6) und weitere Unterrichtsangebote erkunden. Abschluss der Seminarreihe.