



## Antragsstellung und Projektablauf

### Antragsphase

|   |                |   |
|---|----------------|---|
| 1 | 15.12.2023     | Start der Bewerbungsphase   |
| 2 | bis 31.03.2024 | Einreichen des Antrags  |
| 3 | Mai 2024       | Präsentation des Antrags vor der Jury, Auswahl von bis zu acht neuen lüttIng.-Projekten |
| 4 | Juni 2024      | Zusage der Förderung  |

### Projektphase

|   |                         |   |
|---|-------------------------|---|
| 1 | ab August 2024          | Kauf der ersten Materialien   |
| 2 | ab September 2024       | Start der lüttIng.-Projekte   |
| 3 | September/ Oktober 2024 | Projektmanagement-Schulung für Schülerinnen, Schüler und Lehrkräfte |
| 4 | März 2025               | Besuch der Jury in der Schule                                       |
| 5 | Juli 2025               | Abschlussveranstaltung, Übergabe Schulplakette                      |

### Neugierig geworden?

Präsentation der Projekte 2023-24 **vor den Sommerferien 2024** in der Fachhochschule Kiel (Termin folgt auf der Website). Kommen Sie gern vorbei!

### Kontakt lüttIng.-Koordination

Technische Akademie Nord e.V. | Sabine Petersen  
 Schleusenstraße 1, 24106 Kiel | Telefon: 0431 339 37-66  
 E-Mail: s.petersen@t-a-nord.de | www.luetting-sh.de



## Jetzt bewerben!

Schuljahr 2024-25, Anmeldefrist: 31.03.2024

- ⚙ Bis zu 5.000 Euro Förderung
- ⚙ Fortbildung „Projektmanagement“ für Schülerinnen, Schüler & Lehrkräfte
- ⚙ lüttIng.-Zertifikat & -Plakette

## Welche Projekte werden 2023-24 umgesetzt?

- Regenerative Energieversorgung der Forscherhütte
- Ein Bücherbus wird autark
- Mulchroboter für die Unkrautbekämpfung
- Smarte Lautsprecheranlage
- Blitz-Warn-App
- Konstruktion eines sensortragenden Tauchroboters zur Gewässeranalyse
- Fortsetzung PC-Recycling
- Bau einer mobilen Rettungsstation
- Entwicklung und Bau von Experimentierkisten
- DigitAirObs – Luftqualität digital erfassen

### Auch eine gute Idee?

Jetzt bewerben bis zum **31.03.2024**  
 Antragsunterlagen: [www.luetting-sh.de/downloads](http://www.luetting-sh.de/downloads)

### Auf der Suche nach Inspiration?

Bisherige Projekte: [www.luetting-sh.de/rueckblick](http://www.luetting-sh.de/rueckblick)



## Was ist ein lüttIng.-Projekt?

### Theorie-Praxis-Verzahnung

- Wissen aus Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik (MINT) wird praktisch anwendbar.
- Intensive Arbeit an einem praxisorientierten MINT-Projekt, z. B. Bau eines technischen Geräts: von der Planung und Konstruktion bis zur Anfertigung.

### Berufsorientierung MINT-Berufe

- Die Teams werden von einer Lehrkraft gecoacht und setzen das Projekt selbstständig um.
- Durch Unternehmenskooperationen erleben die Schülerinnen und Schüler Berufe und Arbeitsabläufe.
- Durch Hochschulpartner werden Einblicke in Labor- und Forschungsarbeit möglich.

**Praxis erleben = Theorie verstehen!**



## Mitmachen lohnt sich!

### Für Schülerinnen und Schüler

- Praktische Einblicke in Planung, Entwicklung und Fertigung eines technischen Produkts
- Orientierung bei Berufs- oder Studienwahl durch Kooperation mit Unternehmen/Hochschulen
- Erste Kontakte zu Ausbildungsunternehmen
- lüttIng.-Zertifikat zur Auszeichnung des Einsatzes

### Für Lehrkräfte

- Fortbildung in Projektmanagement
- lüttIng.-Zertifikat für das Engagement als Projektleitung
- Projektorientierter Unterricht

### Für die Schule

- Förderung von bis zu 5.000 Euro pro Schuljahr für das lüttIng.-Projekt
- lüttIng.-Plakette, um die Förderung von Technik zu verdeutlichen

**MINT  
macht  
Laune!**



## Wer kann mitmachen?

### Antragsteller

Gemeinschaftsschulen und Gymnasien aus Schleswig-Holstein

### lüttIng.-Teams

Schülerinnen und Schüler der Sekundarstufe I

### Kooperationspartner

Zusammenarbeit mit einem Unternehmen und/oder einer Hochschule

### Förderkriterien für lüttIng.-Projekte

- Ausgereiftheit der Projektidee
- Schlüssiger Projektantrag
- Angemessenheit der Projektkosten
- Nachhaltige Verankerung des Projekts

### Beratungsbedarf?

Die lüttIng.-Kordinatorin Sabine Petersen berät Sie gern (Telefon: 0431 339 37-66).

