



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

Auf der Suche nach Inspiration?

Bisherige Projekte: www.luetting-sh.de/rueckblick

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.-Zertifikate & -Plaketten



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).

