



# LOUISENLUND

LERNEN LEISTEN LEBEN

## **Leiter/in (m/w/d) Fachbereich Astronomie in Vollzeit (Teilzeit möglich)**

Die gemeinnützige Stiftung Louisenlund in Schleswig-Holstein führt seit 1949 als privates Internat, Ganztagsgymnasium, IB World School, Grundschule und als plus-MINT Talentzentrum junge Menschen zum Abitur und zum IB Diploma. In wunderschöner landschaftlicher Lage, direkt am Ufer der Schlei gelegen, bietet das Gelände hervorragende Unterrichts- und Lebensbedingungen.

Louisenlund steht für einen Dreiklang aus bestmöglicher akademischer Bildung, Persönlichkeits- und Charakterentwicklung und dem Leben in einer starken Gemeinschaft. Louisenlund will jungen Menschen ermöglichen, die Welt von heute zu verstehen und die von morgen mit neuen Ideen verantwortlich mitzugestalten.

Mit der neu entwickelten Louisenlunder Pädagogik, attraktiven neuen Lehr- und Lerngebäuden und exzellenten Arbeitsbedingungen untermauert Louisenlund den Anspruch, zu den besten Schulen und Internaten in Deutschland und der Welt zu gehören. Hierfür benötigen wir engagierte Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter, die diesen Anspruch Wirklichkeit werden lassen.

Die Stiftung Louisenlund betreibt mit dem plus-MINT Programm ein Nachwuchsleistungszentrum für TOP-Talente im MINT-Bereich. Neben der experimentellen Laborarbeit sollen Schülerinnen und Schüler die Faszination des Weltalls und der Astronomie erleben können. Daher baut die Stiftung Louisenlund einen Fachbereich Astronomie mit entsprechender Infrastruktur auf, um Beobachtung von Sonne, Mond, Planeten und Sternen zu ermöglichen. Mit einer eigenen astronomischen Beobachtungsstation, mit modernen Geräten, computergesteuertem Teleskop lernen Schülerinnen und Schüler die Grundlagen der Geheimnisse unseres Universums und wie man sie entdecken kann.

Hierfür schreiben wir folgende Position aus:

## **Leiter/in (m/w/d) Fachbereich Astronomie in Vollzeit (Teilzeit möglich)**

Einstellung zum nächstmöglichen Zeitpunkt

Zu den Aufgaben zählen:

- Aufbau und technischer Betrieb der astronomischen Beobachtungsstation in Louisenlund inkl. Auswahl der dafür notwendigen Infrastruktur und Ausstattung sowie deren laufender Funktionstüchtigkeit
- Fachwissenschaftlich fundierte sowie fachdidaktisch und pädagogisch aktuelle Erarbeitung des schulinternen Curriculums für Astronomie und Astrophysik
- Planung und Durchführung von Beobachtungsprojekten mit Schülerinnen und Schülern der Stiftung Louisenlund und ggf. anderen Schüler- oder Erwachsenengruppen
- Eigene Lehrtätigkeit in naturwissenschaftlichen Disziplinen, Erstellung von Modulen und projektbasiertem Lernen in ggf. fach- und jahrgangsübergreifenden Angeboten
- Zusammenarbeit mit dem Lehrteam in Louisenlund sowie mit anderen astronomischen Beobachtungsstationen in Bildung und Forschung



# LOUISENLUND

LERNEN LEISTEN LEBEN

## Ihr Profil:

- Abgeschlossenes naturwissenschaftliches Studium vorzugsweise in der Physik mit dem Schwerpunkt Astronomie bzw. Astrophysik, eine Promotion ist erwünscht, aber nicht Voraussetzung
- Organisationstalent und Erfahrung im Betrieb astronomischer Infrastruktur
- Eigene Erfahrungen in der Aufbereitung und Präsentation komplexer wissenschaftlicher Inhalte mit fachlich nicht vorgebildetem Publikum (z.B. in Science Centern, Schulen, Volkssternwarten)
- Überzeugung, dass Lernen dann gelingt, wenn Schülerinnen und Schüler aktiviert werden, kollaborativ gemeinsam lernen und authentische Lernleistungen erbringen dürfen
- Kommunikationsstärke, Begeisterungsfähigkeit, Offenheit, Empathie und Freude im Umgang mit Schülerinnen und Schülern, Kolleginnen und Kollegen
- Beherrschung der Sprachen Deutsch und Englisch in Wort und Schrift

## Wir bieten:

- Verantwortungsvolles und äußerst abwechslungsreiches Aufgabengebiet
- Flache Hierarchien und Freiraum, um eigene Ideen zu entwickeln und umzusetzen
- Bezahlung in Anlehnung an den Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst
- Attraktives weiteres Leistungspaket

Bewerbungsschluss ist der 15. Mai 2023.

Wir bitten um Ihr Verständnis, dass wir ausschließlich Online-Bewerbungen berücksichtigen. Bewerbungen per Post können nicht verarbeitet werden. Originalunterlagen werden nicht zurückgeschickt.