

Jade Hochschule
Wilhelmshaven/Oldenburg/Elsfleth
Gleichstellungsstelle
Ofener Straße 16/19
26121 Oldenburg

Liebe Schülerin,

am Zukunftstag haben unsere Fachbereiche und Einrichtungen für Schülerinnen der Jahrgangsstufen fünf bis zehn interessante Angebote vorbereitet. Sei herzlich eingeladen, die Jade Hochschule zu entdecken!

So bist du dabei:

Bitte suche dir deinen Erst- und Zweitwunsch aus unseren Angeboten aus. Dann müssen dich deine Eltern verbindlich und schriftlich mit dem Anmeldebogen bis zum **15. März** anmelden. Die Veranstaltung ist kostenfrei. Die Anzahl der Plätze ist begrenzt. Die Plätze vergeben wir in der Reihenfolge der Anmeldungen. Du erhältst eine Anmeldebestätigung per E-Mail und nach der Veranstaltung eine Teilnahmebescheinigung.

Gut zu wissen:

Am Zukunftstag begleiten Studierende dich und deine Gruppe. Zwischendurch gibt es eine **kleine Pause**, dafür bringe dir bitte etwas zu trinken und zu essen mit.

Treffpunkt:

Alle treffen sich am **28. März 2019** um **8:30 Uhr** in der **Aula** im Hauptgebäude der **Jade Hochschule** am **Studienort Wilhelmshaven**. Von dort aus begleiten Studierende alle Gruppen in die Angebote. Diese dauern von 9 bis 12 Uhr. Der Zukunftstag endet um **12:30 Uhr** in der **Aula**. Ein **Lageplan** mit der Adresse unter jade-hs.de zeigt, wo die Gebäude sind.

Noch Fragen?

Marie Fischer, Koordination Zukunftstag
Tel. 0441 77 08-3781
E-Mail marie.fischer@jade-hs.de

Dörte Schneider, Zentrale Gleichstellungsbeauftragte
Tel. 0441 77 08-3340
E-Mail doerte.schneider@jade-hs.de

ANSCHRIFT

Jade Hochschule

Wilhelmshaven/Oldenburg/Elsfleth
Gleichstellungsstelle
Ofener Straße 16/19
26121 Oldenburg

jade-hs.de/zukunftstag

JADE HOCHSCHULE
Wilhelmshaven Oldenburg Elsfleth



JADE-HS.DE

Dieser Flyer wurde nach bestem Wissen erarbeitet. Rechtliche Ansprüche können aus dem Inhalt nicht abgeleitet werden. Änderungen vorbehalten. Stand 02/2019

WILHELMSHAVEN



28. MÄRZ 2019 - 8:30 BIS 12:30 UHR

ZUKUNFTSTAG
FÜR MÄDCHEN

JADE HOCHSCHULE
Wilhelmshaven Oldenburg Elsfleth



Angebote am Studienort Wilhelmshaven für Mädchen

1. Roberta – Lernen mit Robotern (10-13 Jahre)

Wir zeigen dir die faszinierende Welt der Roboter. Du kannst einen mobilen autonomen Roboter ganz leicht selbst programmieren und ihm dann Aufgaben beibringen. Dabei gewinnst du einen Einblick in die Technik, Informatik, Robotik, Mechanik und Elektrotechnik.

Leitung: Dipl. Biol./ Dipl. Wirt.-Ing. Anka Albrecht, Dipl. Ing. Karin Volck

2. Wie entsteht ein neues Produkt? (ab 13 Jahren)

Von der ersten Idee bis zum Testflug kannst du an der Entwicklung eines flugtauglichen Modell-Flugzeugs mitarbeiten. Die Einzelteile des Flugzeuges werden mit einer 3D-Software entworfen. Nachdem der Herstellungsprozess am Computer simuliert worden ist, werden deine Flugzeugteile auf einer Werkzeugmaschine produziert. Am Ende wirst du das Modell montieren und erste Testflüge durchführen. Es wäre schön, wenn du schon ein wenig mit dem Computer umgehen kannst (Tastatur und Maus).

Leitung: Dipl.-Ing. Jens Zählcke

3. Wie entstehen virtuelle Welten?

Du erstellst 360°-Bilder sowie 3D-Inhalte unter anderem mit dem Smartphone. Gemeinsam erstellen wir eine virtuelle Umgebung, bauen die erstellten Inhalte ein und betrachten alles mit einer Virtual Reality Brille (HTC-Vive).

Leitung: Dipl.-Wirt.-Inf. Rico Meiner

4. Im Schweißlabor: wo die Funken fliegen (ab 10 Jahren)

Im Labor für Produktions-, Roboter- und Schweißtechnik fliegen die Funken fast so schnell wie die Daten. Ob Schweißbrenner oder Computer mit Lasersensor, das Werkzeug ist uns fast egal – hauptsache, das Ergebnis stimmt. Am Zukunftstag zeigen wir euch, wie mit den richtigen Werkzeugen selbst Stahl einfach in Form zu bringen ist, und wie uns Industrieroboter den schweren Teil der Arbeit abnehmen können.

Leitung: Prof. Dr.-Ing. Knut Partes, Sven Gorny, B. Eng.

5. Ein multimedialer Blick in den Traumberuf (ab 12 Jahren)

Zu Beginn sprechen wir kurz über die Berufswelt sowie Ausbildungs- und Studienmöglichkeiten. Dann gestalten wir multimediale Bücher zum Thema „Traumberuf“. Bitte einen **Speicherstick** mitbringen!

Die Veranstaltung wird unterstützt durch das Verbundprojekt Innovative Hochschule Jade-Oldenburg!

Leitung: Elzbieta Skajda, M.A., Mitarbeiterin Teaching Library der Innovativen Hochschule Jade-Oldenburg!

Anmeldung

Die Anmeldung zum Zukunftstag muss schriftlich von einer/einem Erziehungsberechtigten unterschrieben **bis zum 15. März** in der Gleichstellungsstelle der Jade Hochschule vorliegen (als Scan via E-Mail oder Briefpost). Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt.
E-Mail brigitte.kuehn@jade-hs.de

.....
Name, Vorname, Geburtsdatum

.....
Schule, Klasse

.....
Straße und Hausnummer

.....
PLZ und Ort

.....
E-Mail

Während des Zukunftstages ist ein Elternteil unter folgender Telefonnummer erreichbar:

.....
(Notfall-) Telefonnummer

Hiermit melde ich mein Kind für folgendes Angebot an:

Erstwunsch:.....

Zweitwunsch:.....

Ich nehme zur Kenntnis, dass bei Schadensfällen keinerlei Haftung seitens der Jade Hochschule übernommen wird. Zudem gebe ich mein Einverständnis, dass die am Zukunftstag gemachten Fotos von meinem Kind im Rahmen der Öffentlichkeitsarbeit der Jade Hochschule verwendet werden. Von den auf dem Foto dargestellten Personen können weder Honoraransprüche noch Ansprüche auf Namensnennung bei einer etwaigen Veröffentlichung erhoben werden. Mein Kind darf das Hochschulgelände in einer Kleingruppe verlassen.

Der Zukunftstag endet um 12:30 Uhr.

Für den Nachhauseweg bin ich selbst verantwortlich.

.....
Datum, Unterschrift der/des Erziehungsberechtigten