

Pressemitteilung

Ernst-Abbe-Hochschule Jena

Sigrid Neef

19.05.2021

<http://idw-online.de/de/news769070>

Forschungs- / Wissenstransfer, Schule und Wissenschaft
fachunabhängig
überregional



„tasteMINT – Probier’s bevor du studierst!“ Erkenne Deine Stärken in den MINT-Fächern!

Bei dem tasteMINT-Selbsttest erhalten Schülerinnen der Klassen 10 bis 13 realistische Eindrücke ihrer MINT-Fähigkeiten und -Potenziale, das heißt, sie erfahren, wie gut sie sich für ein Studium im Bereich der Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften oder Technik (MINT) eignen. Das Potenzial-Assessment-Verfahren der Thüringer Koordinierungsstelle Naturwissenschaft und Technik findet vom 29.08. bis zum 01.09. 2021 an der Ernst-Abbe-Hochschule Jena statt.

„Wie schmeckt Dir MINT? Probier’s, bevor Du studierst“ – unter diesem Motto findet das Potenzial-Assessment-Verfahren „tasteMINT“ an der EAH Jena statt.

Wenn Schülerinnen sich für ein Studium entscheiden, schätzen sie die eigenen Fähigkeiten in den Bereichen Mathematik, Informatik, Naturwissenschaft und Technik meist deutlich schlechter ein, als sie tatsächlich sind. Dagegen hilft das innovative Selbsterkundungstool tasteMINT der Thüringer Koordinierungsstelle Naturwissenschaft und Technik (ThüKo NWT), indem es insbesondere die Selbstzweifel junger Frauen in den Blick nimmt.

Es geht also weniger darum, ob konkretes Fachwissen vorliegt, als vielmehr um die generelle Herangehensweise an eine Aufgabe und die Strategien, sie zu lösen: Wie löse ich eine Aufgabe, wenn mir nicht alle Fakten bekannt sind? Arbeite ich effizient genug? Wie arbeite ich im Team?

Das unmittelbare Feedback der AssessorInnen hilft den Schülerinnen, sich selbst einzuschätzen und ein für sie geeignete Studium zu wählen. tasteMINT ist also kein Auswahl- oder gar Bewerbungsverfahren, es dient den jungen Frauen vielmehr dazu, sich selbst realistischer einzuschätzen.

Bei tasteMINT werden Einzel- wie auch Gruppenaufgaben aus den Bereichen Mathematik, Physik und Technik simuliert. Die Beobachtungen und die im Anschluss daran stattfindenden Feedbackgespräche zwischen AssessorInnen und Schülerinnen sind der Mittelpunkt des tasteMINT-Verfahrens. Jede Schülerin erhält ein Zertifikat und eine Zusammenfassung ihrer persönlichen Stärken und Fähigkeiten.

Während der Veranstaltungstage lädt das Rahmenprogramm die jungen Frauen dazu ein, Informationen und Einblicke in die MINT-Studienfächer an der Ernst-Abbe-Hochschule Jena zu erhalten.

Interessierte Schülerinnen können sich ab sofort bei der Thüringer Koordinierungsstelle Naturwissenschaft und Technik zu tasteMINT anmelden. Die verbindliche Anmeldung kostet 50 Euro. Online-Anmeldeformular und Informationen: www.thueko.de/tastemint.



Kontakt:

Melanie Meder-Jurcin
Thüringer Koordinierungsstelle NWT
Telefon: 03677 69-4583
E-Mail: thueko@tu-ilmenau.de

wissenschaftliche Ansprechpartner:

thueko@tu-ilmenau.de

URL zur Pressemitteilung: <http://www.thueko.de/tastemint>

URL zur Pressemitteilung: <http://www.eah-jena.de>

Anhang Flyer tasteMINT <http://idw-online.de/de/attachment86585>