BayernMINT kompetent. vernetzt. erfolgreich

Folgende Einzelprojekte sind Bestandteile von BayernMINT an der TH Deggendorf: (A) SchülerInnen der Sekundarstufe I (Klasse 5 – 10): „Junger Campus – MINTErfahrungen sammeln“ Kinderuni Schulbesuche Bionik Schulbesuche LegoMindstorms Schulbesuche AppInventor Informatikferien mit CodeBug, LegoWeDo und AppP rogrammierung Girls'Day und Girls'Day Akademie (B) SchülerInnen der Sekundarstufe II (Klasse 10 – 13): „Kompetent entscheiden – Die Studienorientierungsphase“ Frühstudium WissenschaftlichT echnischeOberstufe (WTO) TastING SchülerpatInnenprogramm Studienorientierungstests (C) StudienanfängerInnen: „Unterstützt beginnen – die ersten MINTSemester“ MINTOrientierungsstudium Digital & SoftSkills für Studierende durch TutorInnenT ätigkeiten (D) Vernetzung der MINTAngebote und Stärkung der Region: MINTRegion Niederbayern Lehrkräftefortbildungen Tandembildung UnternehmenSchule für InformatikWorkshops Pressearbeit und Marketing für alle MINTAngebote der THD

Eckdaten

Kurztitel

THD MINT - Gut vorbereitet ins ING-Studium

Laufzeit

01.11.2019 - 31.10.2022

Fördergeber

Bayerisches Staatsministerium für Bildung und Kultus, Wissenschaft und Kunst

Projektleitung

Andrea Stelzl

Ziele

Die Technische Hochschule Deggendorf (THD) möchte neben den MINT Studierenden bewusst SchülerInnen der Sekundarstufen I und II aller Schularten ansprechen und dabei auch Lehrkräfte und Eltern einbinden. Durch MINTAngebote an diese Zielgruppe soll die Möglichkeit geschaffen werden, Begabungen auszutesten und MINTI nteresse zu wecken, vor allem im Informatikbereich. Durch eine kontinuierliche Begleitung mit MINTAngeboten ab der 5. Klasse bis zum Ende der Schulzeit soll der Übergang von der Schule zur Hochschule erleichtert, die Entscheidungskompetenz der jungen Menschen gestärkt und letztlich der Weg für einen erfolgreichen Studienverlauf bereitet werden.

Bayerisches Staatsministerium für Bildung und Kultus, Wissenschaft und Kunst