



THEMENPLATTFORM FÜR VORWISSENSCHAFTLICHE ARBEIT UND DIPLOMARBEITSPROJEKTE

In Zusammenarbeit mit zahlreichen Forschungseinrichtungen und Unternehmen bietet Young Science, das Zentrum für die Zusammenarbeit von Wissenschaft und Schule, eine Plattform mit Themenanregungen für die Vorwissenschaftliche Arbeit und Diplomarbeit an. Ziel ist es, dass Schüler/innen in ihren Arbeiten aktuelle Forschungsthemen aufgreifen.

Einstieg in Forschungsthema und weiterführende Tipps

Hierfür präsentieren Wissenschaftler/innen aus verschiedenen Fachbereichen auf Basis eines aktuellen Forschungsprojektes Anregungen, welche Themen die Jugendlichen ausgehend von den Forschungen in einer Arbeit bearbeiten könnten. Damit diesen der Einstieg leichter fällt, geben die Wissenschaftler/innen und Unternehmen zusätzlich verständliche Literatur-Tipps und weiterführende Links zum Beispielprojekt.

Weitergehende Unterstützungsmöglichkeiten

Diese Informationen sind von Young Science übersichtlich aufbereitet unter www.youngscience-themenplattform.at downloadbar - insgesamt befinden sich auf der Plattform bereits über 900 Forschungsprojekte mit über ca. 5.000 Themenanregungen von den verschiedensten österreichischen Forschungseinrichtungen. Für eine bedienerfreundliche Suche nach spannenden Themenanregungen, gibt es verschiedene Filtermöglichkeiten und eine Stichwortsuche auf der Plattform. Mit diesem Angebot sollen Jugendliche und deren betreuende Lehrpersonen beim Thema schulische Abschlussarbeiten so gut es geht unterstützt werden.

Darüber hinaus gibt es die Möglichkeit der Kontaktaufnahme mit der Forscherin/dem Forscher und weitere Unterstützungsmöglichkeiten. Bei diesen weiteren Hilfestellungen handelt es sich beispielsweise um Beratungsgespräche, weitere Literaturhinweise oder Interviews, für die die Forscher/innen bereitstehen.



© Julien Eichinger / fotolia.com

Vorteile für Wissenschaft | Zertifikat für Jugendliche

Sobald Jugendliche ihre Arbeit abgeschlossen haben, können sie diese auf der Young Science-Themenplattform hochladen. Die Arbeiten werden nicht online veröffentlicht! Allerdings erhalten jene Wissenschaftler/innen, die den konkreten Themenvorschlag für die entstandene Arbeit übermittelt haben, automatisch eine Benachrichtigung und die Möglichkeit, die Arbeit zu lesen. Vielleicht ergeben sich auf diese Weise erste Kontakte zwischen Wissenschaftler/innen und zukünftigen Studierenden. Die Jugendlichen erhalten für die hochgeladene Arbeit aber jedenfalls ein Zertifikat, das ihnen bestätigt, dass sie sich bereits im Rahmen ihrer Abschlussarbeit mit aktuellen Fragestellungen der Forschung beschäftigt haben. Sollte Wissenschaftler/innen eine gelesene Arbeit besonders gut gefallen, gibt es die Möglichkeit, Schüler/innen bei Young Science für eine Auszeichnung zu nominieren.

Für Forscherinnen und Forscher ist die Themenplattform nicht nur eine Möglichkeit zukünftige Studierende kennenzulernen und somit eine neue Art der Nachwuchsförderung. Darüber hinaus bietet die Themenplattform auch eine Möglichkeit das eigene Projekt bekannter zu machen und interessierten Personen zugänglich zu machen.

Allgemeine Informationen

Als Service für Jugendliche, Lehrpersonen und Interessierte finden sich auf der Young Science-Themenplattform auch allgemeine Informationen zur VWA und Diplomarbeit, sowie eine Übersicht über die zahlreichen Unterstützungsangebote für Jugendliche und eine Auflistung an Förderungen und Preisen im Rahmen der schulischen Abschlussarbeit.

Für weitere Informationen zur Young Science-Themenplattform:

Florian Groiss | T +43 1 53408-435 | youngscience-themenplattform@oead.at