

Projektbeschreibung zur Begabungsförderung für gewerblich-technische Berufsfelder sowie in **Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften & Technik**

	Angaben zum Projekt																																																								
Projektzuordnung (Mehrfachzuordnung möglich, ggf. „X“ entfernen)	<input checked="" type="checkbox"/> Mathematik <input checked="" type="checkbox"/> Informatik <input checked="" type="checkbox"/> Biologie <input checked="" type="checkbox"/> Chemie <input checked="" type="checkbox"/> Physik <input checked="" type="checkbox"/> Technik <input checked="" type="checkbox"/> Metalltechnik <input checked="" type="checkbox"/> Elektrotechnik <input checked="" type="checkbox"/> Kraftfahrzeugtechnik <input type="checkbox"/> Sachunterricht																																																								
Projekttitlel	Niedersachsen-Technikum – einfach probieren!																																																								
Projektanbieter mit Anschrift	<p>Das Niedersachsen-Technikum wird zentral von der Hochschule Osnabrück koordiniert und an 12 Hochschulen in ganz Niedersachsen angeboten. Dazu gehören:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Hochschule</th> <th>Bereich</th> <th>Strasse</th> <th>Ort</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Technische Universität Braunschweig</td> <td>Gleichstellungsbüro</td> <td>Pockelsstraße 11</td> <td>38106 Braunschweig</td> </tr> <tr> <td>Hochschule Hannover</td> <td>Gleichstellungsbüro</td> <td>Bismarckstraße 2</td> <td>30173 Hannover</td> </tr> <tr> <td>HAWK Hildesheim, Holzminden, Göttingen</td> <td>Fakultät N</td> <td>Von-Ossietzky-Str. 99</td> <td>37085 Göttingen</td> </tr> <tr> <td>HAWK Hildesheim, Holzminden, Göttingen</td> <td></td> <td>Goschentor 1</td> <td>31134 Hildesheim</td> </tr> <tr> <td>Technische Universität Clausthal</td> <td>Gleichstellungsbüro</td> <td>Leibnizstr. 4A</td> <td>38678 Clausthal-Zellerfeld</td> </tr> <tr> <td>Ostfalia Hochschule für angewandte Wissenschaften</td> <td>Niedersachsen-Technikum</td> <td>Salzdahlumer Str. 46/48</td> <td>38302 Wolfenbüttel</td> </tr> <tr> <td>Universität Hildesheim</td> <td>Institut für Geographie</td> <td>Marienburger Platz 22</td> <td>31141 Hildesheim</td> </tr> <tr> <td>Leibniz Universität Hannover</td> <td>Gleichstellungsbüro</td> <td>Wilhelm-Busch-Str. 4</td> <td>30167 Hannover</td> </tr> <tr> <td>Hochschule Emden/Leer</td> <td>Gleichstellungsbüro</td> <td>Constantiaplatz 4</td> <td>26723 Emden</td> </tr> <tr> <td>Jade Hochschule Wilhelmshaven Oldenburg Elsfleth</td> <td>Gleichstellungsbüro</td> <td>Ofener Str. 16/19</td> <td>26121 Oldenburg</td> </tr> <tr> <td>Carl von Ossietzky Universität Oldenburg</td> <td>Raum A02-2-223</td> <td>Carl-von-Ossietzky-Str. 9 - 11</td> <td>26129 Oldenburg</td> </tr> <tr> <td>Universität Osnabrück</td> <td>Gebäude 19, Raum 19/110</td> <td>Neuer Graben 27</td> <td>49074 Osnabrück</td> </tr> <tr> <td>Hochschule Osnabrück</td> <td>Raum AB 0004</td> <td>Albrechtstraße 30</td> <td>49076 Osnabrück</td> </tr> </tbody> </table> <p>Die Ansprechpartner der Hochschulen sind unter www.niedersachsen-technikum.de/hochschulen/kontaktstellen.html dargestellt.</p>	Hochschule	Bereich	Strasse	Ort	Technische Universität Braunschweig	Gleichstellungsbüro	Pockelsstraße 11	38106 Braunschweig	Hochschule Hannover	Gleichstellungsbüro	Bismarckstraße 2	30173 Hannover	HAWK Hildesheim, Holzminden, Göttingen	Fakultät N	Von-Ossietzky-Str. 99	37085 Göttingen	HAWK Hildesheim, Holzminden, Göttingen		Goschentor 1	31134 Hildesheim	Technische Universität Clausthal	Gleichstellungsbüro	Leibnizstr. 4A	38678 Clausthal-Zellerfeld	Ostfalia Hochschule für angewandte Wissenschaften	Niedersachsen-Technikum	Salzdahlumer Str. 46/48	38302 Wolfenbüttel	Universität Hildesheim	Institut für Geographie	Marienburger Platz 22	31141 Hildesheim	Leibniz Universität Hannover	Gleichstellungsbüro	Wilhelm-Busch-Str. 4	30167 Hannover	Hochschule Emden/Leer	Gleichstellungsbüro	Constantiaplatz 4	26723 Emden	Jade Hochschule Wilhelmshaven Oldenburg Elsfleth	Gleichstellungsbüro	Ofener Str. 16/19	26121 Oldenburg	Carl von Ossietzky Universität Oldenburg	Raum A02-2-223	Carl-von-Ossietzky-Str. 9 - 11	26129 Oldenburg	Universität Osnabrück	Gebäude 19, Raum 19/110	Neuer Graben 27	49074 Osnabrück	Hochschule Osnabrück	Raum AB 0004	Albrechtstraße 30	49076 Osnabrück
Hochschule	Bereich	Strasse	Ort																																																						
Technische Universität Braunschweig	Gleichstellungsbüro	Pockelsstraße 11	38106 Braunschweig																																																						
Hochschule Hannover	Gleichstellungsbüro	Bismarckstraße 2	30173 Hannover																																																						
HAWK Hildesheim, Holzminden, Göttingen	Fakultät N	Von-Ossietzky-Str. 99	37085 Göttingen																																																						
HAWK Hildesheim, Holzminden, Göttingen		Goschentor 1	31134 Hildesheim																																																						
Technische Universität Clausthal	Gleichstellungsbüro	Leibnizstr. 4A	38678 Clausthal-Zellerfeld																																																						
Ostfalia Hochschule für angewandte Wissenschaften	Niedersachsen-Technikum	Salzdahlumer Str. 46/48	38302 Wolfenbüttel																																																						
Universität Hildesheim	Institut für Geographie	Marienburger Platz 22	31141 Hildesheim																																																						
Leibniz Universität Hannover	Gleichstellungsbüro	Wilhelm-Busch-Str. 4	30167 Hannover																																																						
Hochschule Emden/Leer	Gleichstellungsbüro	Constantiaplatz 4	26723 Emden																																																						
Jade Hochschule Wilhelmshaven Oldenburg Elsfleth	Gleichstellungsbüro	Ofener Str. 16/19	26121 Oldenburg																																																						
Carl von Ossietzky Universität Oldenburg	Raum A02-2-223	Carl-von-Ossietzky-Str. 9 - 11	26129 Oldenburg																																																						
Universität Osnabrück	Gebäude 19, Raum 19/110	Neuer Graben 27	49074 Osnabrück																																																						
Hochschule Osnabrück	Raum AB 0004	Albrechtstraße 30	49076 Osnabrück																																																						
Zielgruppe (Alter, Schulform/en)	Frauen mit zum Hochschuleintritt berechtigendem Schulabschluss, die an Mathematik und Naturwissenschaften interessiert sind und sich noch nicht für ein Studium/eine Ausbildung entschieden haben. Das Niedersachsen-Technikum bietet ihnen eine vertiefte Berufsorientierung im Bereich Technik/Naturwissenschaft.																																																								
Projektformat/ Projektschwerpunkt (Vorträge, Ausstellung, Workshop, Besichtigung, Schülerlabor, Feriencamp, Praktika, Unterrichtsmaterialien etc.)	Das Niedersachsen-Technikum ist ein kombiniertes 6-monatiges Berufsorientierungsangebot, das parallel in einem Unternehmen und an Hochschulen durchgeführt wird.																																																								
Projekt-/ Veranstaltungszeitraum	Das Niedersachsen-Technikum startet in der Regel im September und endet im Februar des Folgejahres.																																																								
ggf. Projektpartner	Das an zwölf niedersächsischen Hochschulen angebotene Projekt wird vom Niedersächsischen Ministerium für Wissenschaft und Kultur gefördert und von der Qualifizierungsoffensive Niedersach-																																																								

	<p>sen und der Stiftung NiedersachsenMetall unterstützt. Zum Netzwerk des Niedersachsen-Technikums zählen derzeit insgesamt 67 Unternehmen (Stand November 2013). http://niedersachsen-technikum.de/unternehmen/teilnehmende-unternehmen.html</p>								
<p>Ansprechpartner/in</p> <p>E-Mail</p> <p>FON</p> <p>Zeitraum</p>	<p>Prof. Barbara Schwarze Leitung der Koordinierungsstelle Niedersachsen-Technikum Hochschule Osnabrück Albrechtstraße 30 49076 Osnabrück</p> <p>Barbara.schwarze@niedersachsen-technikum.de</p> <p>0541-969 2197</p>								
<p>Kurzbeschreibung des MINT-Projekts (800 bis max. 1000 Zeichen incl. Leerzeichen, ca. 100 Wörter)</p>	<p>Das Niedersachsen-Technikum ist ein Kooperationsprojekt von Hochschulen und Unternehmen, um Fach-/Abiturientinnen für technische/naturwissenschaftliche Studiengänge und Berufe zu gewinnen.</p> <p>In einem 6-monatigen von Unternehmen finanzierten Praktikum lernen Schulabsolventinnen vier Tage in der Woche unterschiedliche Abteilungen technischer Betriebe kennen, erhalten Kontakt zu IngenieurInnen und vertiefen eine eigene Projektaufgabe. Parallel dazu nehmen sie an einem Tag in der Woche an Lehrveranstaltungen bzw. Praktika an einer Hochschule teil. Das halbjährige Niedersachsen-Technikum endet mit einer öffentlichen Abschlusspräsentation, bei der die Technikantinnen eine Praktikumsbescheinigung und ein Abschlusszertifikat erhalten.</p> <p>2010 wurde das Niedersachsen-Technikum erstmalig an der Hochschule Osnabrück erprobt und 2012 an elf weiteren Hochschulen etabliert. Es ist das einzige bundesweite Projekt, bei dem sich über 90 % der teilnehmenden Frauen für eine technische Berufslaufbahn entscheiden.</p> <p>Im Niedersachsen-Technikum 2012 sind 60 Technikantinnen in 35 Unternehmen gestartet. 2013 waren es bereits 101 Technikantinnen, die in 67 Unternehmen begonnen haben.</p> <div data-bbox="603 1547 1449 1921"> <table border="1"> <thead> <tr> <th>2010/2011</th> <th>2011/2012</th> <th>2012/2013</th> <th>2013/2014</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7 Technikantinnen in 6 Unternehmen Hochschule Osnabrück</td> <td>9 Technikantinnen in 9 Unternehmen Hochschule Osnabrück</td> <td>60 Technikantinnen in 35 Unternehmen an 12 Hochschulen</td> <td>101 Technikantinnen in 67 Unternehmen an 12 Hochschulen</td> </tr> </tbody> </table> </div>	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	7 Technikantinnen in 6 Unternehmen Hochschule Osnabrück	9 Technikantinnen in 9 Unternehmen Hochschule Osnabrück	60 Technikantinnen in 35 Unternehmen an 12 Hochschulen	101 Technikantinnen in 67 Unternehmen an 12 Hochschulen
2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014						
7 Technikantinnen in 6 Unternehmen Hochschule Osnabrück	9 Technikantinnen in 9 Unternehmen Hochschule Osnabrück	60 Technikantinnen in 35 Unternehmen an 12 Hochschulen	101 Technikantinnen in 67 Unternehmen an 12 Hochschulen						
<p>Angabe von maximal 10 themenbezogenen Stichworten</p>	<p>Berufsorientierung Fachkräftenachwuchs</p>								

	Frauenförderung Finanziertes Betriebs-Praktikum Selbstwirksamkeitserwartung Selbstvertrauen Schnupperstudium
Sonstige Hinweise (z. B. Event-Termin etc.)	Alle Termine und weitere Informationen unter www.niedersachsen-technikum.de