

<b>Modulnr.</b>	<b>Modulname</b>	<b>Dozent(en)</b>
SPR629	Managing Scientific Communication in English	Fak. Sprachen/FG FS
<b>Studiengang(e):</b>		<b>Semester:</b> 1 (SS)
Physikalische Technik (Wahlpflichtmodul)		<b>ECTS-Punkte:</b> 4 <b>Arbeitsaufwand in h:</b> 120
<b>Studienrichtung(-en)/-schwerpunkt(-e):</b>		<b>Lehr- und Lernformen in h:</b>
alle		Seminar:                    45    (3 SWS)
		Präsentation:            30
		Selbststudium:          45
<b>Lernziele</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Weiterentwicklung der vorhandenen Kommunikationsfertigkeiten auf Sprachniveau C1 oder höher, (vgl. CEFR) zur Bewältigung wissenschafts- und berufsorientierter Kommunikationssituationen in der Physikalischen Technik auf Englisch</li> <li>- Ausbau des interkulturellen Wissens über die englischsprachigen Länder und Nutzung von Strategien zur Vermeidung bzw. Bewältigung von sozialen und interkulturellen Kommunikationsproblemen im multikulturellen Kontext</li> <li>- Effektiver Umgang mit fachgebietsrelevanten akademischen und berufsbezogenen mündlichen und schriftlichen Textsorten, d.h.: (1) Fähigkeit, relativ mühelos an Präsentationen, Diskussionen und Verhandlungen teilzunehmen und differenziert auf Beiträge einzugehen, (2) Befähigung zur mündlichen und schriftlichen Präsentation neuester Forschungsergebnisse/ Projektarbeiten des jeweiligen Spezialgebietes, (3) Befähigung, umfangreichere wissenschaftliche Publikationen zu verstehen und selbst sprachlich-stilistisch angemessen zu verfassen;</li> <li>- Entwicklung eines differenzierten Wortschatzes im beruflichen und naturwissenschaftlichen Kontext</li> </ul>		
<b>Lehrinhalte</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Training relevanter lexikalisch-grammatischer und kommunikativer Strukturen bzw. Routinen der Wissenschafts- und Berufssprache unter Beachtung interkultureller Besonderheiten, z.B.: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Preparing for the global world of work (application, letter of motivation, job interview for internships and career)</li> <li>- Preparing for and attending a scientific conference</li> <li>- Preparing scientific papers and giving effective presentations</li> <li>- Chairing a scientific discussion and meeting</li> <li>- Working on negotiating and debating skills (science, business, profession)</li> <li>- Writing and text revising strategies for scientific correspondence and scientific genres (abstracts, articles, reviews)</li> <li>- Managing more complex oral and written scientific and business-related genres</li> <li>- Working on the translation of scientific texts (abstracts, papers)</li> <li>- Working in an intercultural setting (discussing case studies, critical incidents)</li> </ul> </li> <li>- Behandlung relevanter fachspezifischer Themenkomplexe aus den Teilwissenschaften der Physikalischen Technik anhand der jeweiligen fachlichen Spezialisierung der TeilnehmerInnen</li> </ul>		
<b>Literatur:</b>		
Relevante fachgebietsbezogene Websites und Fachzeitschriften, Reader (aktualisiert mit Fachtext- und Übungsmaterial) Online-Fachwörterbücher		
<b>Voraussetzungen/Vorkenntnisse</b>		
Hochschulreife im Fach Englisch, Kenntnisse GER Niveau B2		
<b>Leistungsnachweise</b>		
<b>Art:</b>	<b>Wichtung:</b>	<b>Zeitdauer:</b>
sP (Klausur)	67 %	90 min
aP (Präsentation)	33 %	20 min
<b>Vorleistungen: schriftlicher Beleg</b>		