

Modul 2: Praktikum SCHÜLERLABOR II					LAET-102
Studiengang: Master Lehramt Elektrotechnik für Berufskolleg					
Turnus	Dauer	Studienabschnitt	LP	Präsenzanteil	Eigenanteil
Halbjährlich	1 Semester	1. Semester	2	30 h	30 h
<b>1</b>	<b>Modulstruktur</b>				
	<b>Nr.</b>	<b>Element / Lehrveranstaltung</b>	<b>Typ</b>	<b>Zeitstunden</b>	
	1	Praktikum	P	30	
	2	Vor- und Nachbereitung Praktikum		30	
<b>2</b>	<b>Lehrveranstaltungssprache</b> Deutsch				
<b>3</b>	<b>Lehrinhalte</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Praktikumsangebote im DLR_School_Lab</li> <li>- Hospitationen der Besucherangebote</li> <li>- Aufbau, Strukturierung und Durchführung von Schulbesuchen</li> </ul>				
<b>4</b>	<b>Kompetenzen</b> Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls verfügen die Studierenden über Erfahrungen in der Zusammenarbeit von Schulen mit dem DLR_School_Lab als außerschulische Lernumgebung. Sie können Anforderungen seitens der Schulen jahrgangsspezifisch benennen und haben Erfahrungen darin, selbst Schülerexperimente zu entwerfen, durchzuführen und die Ergebnisse eines Schulbesuches auszuwerten.				
<b>5</b>	<b>Prüfungen</b> Modulprüfung				
<b>6</b>	<b>Prüfungsformen und –leistungen</b> <i>Modulprüfung:</i> unbenotete Belegarbeit (Umfang ca. 15 Seiten) Es ist eine Praktikumseinheit für einen Schulbesuch im DLR_School_Lab zu erarbeiten.  <i>Studienleistungen:</i> keine				
<b>7</b>	<b>Teilnahmevoraussetzungen</b> keine				
<b>8</b>	<b>Modultyp und Verwendbarkeit des Moduls</b> Pflichtpraktikum im Masterstudiengang „Lehramt Elektrotechnik für BK“				
<b>9</b>	<b>Modulbeauftragte/r</b> Dr.-rer. nat. Sylvia Rückheim		<b>Zuständige Fakultät</b> Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik		