

<b>SM: Laborpraktikum (Wahlpflichtmodul III)</b>					
<b>Kennnummer</b>	<b>Workload</b>	<b>Leistungs- punkte</b>	<b>Studien- semester</b>	<b>Häufigkeit des Angebots</b>	<b>Dauer</b>
MN-B-WP III	180 h	6 LP	6. Semester	ganzjährig	4 Wochen
<b>1</b>	<b>Lehrveranstaltungen</b>  Praktikum	<b>Kontaktzeit</b>  entsprechend der individuellen Bedürfnisse des/der Studierenden		<b>Selbststudium</b>  kann nicht exakt angegeben werden	<b>geplante Gruppengröße</b>  1
<b>2</b>	<b>Ziele des Moduls und zu erwerbende Kompetenzen</b> Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls ... <ul style="list-style-type: none"> <li>• hat der/die Studierende die Arbeitsabläufe innerhalb einer Arbeitsgruppe besser kennen und verstehen gelernt und kann sich in diese integrieren.</li> <li>• kennt der/die Studierende die Anforderungen, die an ihn/sie im Modul Bachelorarbeit bei der Bearbeitung einer wissenschaftlichen Fragestellung und bei der schriftlichen wie mündlichen Darstellung wissenschaftlicher Ergebnisse gestellt werden und ist in der Lage, diese zu erfüllen.</li> </ul>				
<b>3</b>	<b>Inhalte des Moduls</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bearbeitung einer wissenschaftlichen Fragestellung innerhalb einer Arbeitsgruppe. Die genauen Inhalte des Laborpraktikums werden von dem/der Betreuer/in (s.a. 10) in Absprache mit dem/der Studierenden festgelegt.</li> </ul>				
<b>4</b>	<b>Lehr- und Lernformen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Projekt</li> <li>• Anleitung zur selbstständigen wissenschaftlichen Arbeit</li> </ul>				
<b>5</b>	<b>Modulvoraussetzungen</b> Erfolgreicher Abschluss der Basismodule (vgl. Anhang der Prüfungsordnung)				
<b>6</b>	<b>Form der Modulabschlussprüfung</b> Kombinatorische Prüfung: Referat (10-15 min + Diskussion) und schriftliche Hausarbeit (= Protokoll in Form einer wissenschaftlichen Arbeit) über die Inhalte des Laborpraktikums				
<b>7</b>	<b>Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten</b> Kombinatorische Prüfung bestanden. Der/Die Betreuer/in des Laborpraktikums stellt über die erfolgreiche Teilnahme am Wahlpflichtmodul III eine Bescheinigung aus. Ein entsprechender Vordruck steht den Studierenden auf den Internetseiten der Fachgruppe Biologie zur Verfügung (s. <a href="http://www.biologie.uni-koeln.de/wahlpflichtmodul_iii.html">http://www.biologie.uni-koeln.de/wahlpflichtmodul_iii.html</a> ). Die Bescheinigung und das von dem/der Betreuer/in abgezeichnete Protokoll sind dem Antrag auf Zulassung zur Bachelorarbeit beizufügen.				
<b>8</b>	<b>Verwendung des Moduls (in anderen Studiengängen)</b> Keine				
<b>9</b>	<b>Stellenwert der Modulnote für die Gesamtnote</b> Das Modul Laborpraktikum (Wahlpflichtmodul III) wird nicht benotet.				

10	<p><b>Modulbeauftragte/r</b></p> <p>Der/Die Vorsitzende des Prüfungsausschusses, (s. <a href="https://biologie.uni-koeln.de/departement/kommissionen-ausschuesse">https://biologie.uni-koeln.de/departement/kommissionen-ausschuesse</a>)</p> <p><i>Anmerkung:</i> Betreut werden kann das Laborpraktikum von jedem/jeder Hochschullehrer/in, soweit er/sie im Fach Biologie oder Biochemie an der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät der Universität zu Köln in Forschung und Lehre tätig ist. Nach Zustimmung des Prüfungsausschusses kann das Laborpraktikum auch von anderen nach § 65 HG zur Abnahme von Hochschulprüfungen Befugten betreut werden. Eine halbjährlich aktualisierte Liste der betreuungsberechtigten Hochschullehrer/innen steht den Studierenden auf den Internetseiten der Fachgruppe Biologie zur Verfügung (s. <a href="http://www.biologie.uni-koeln.de/wahlpflichtmodul_iii.html">http://www.biologie.uni-koeln.de/wahlpflichtmodul_iii.html</a>).</p>
11	<p><b>Sonstige Informationen</b></p> <p><b>Wahlpflichtmodul</b> des Bachelorstudiengangs Biologie (Vertiefungsstudium)</p> <p>Unterrichtssprache deutsch, Englischkenntnisse sind jedoch erforderlich</p> <p><b>Hinweis:</b> Das Laborpraktikum bietet dem/der Studierenden die Möglichkeit, eine Arbeitsgruppe genauer kennen zu lernen, bevor er/sie seine/ihre Entscheidung zum Modul Bachelorarbeit trifft. Es ist daher sinnvoll, das Laborpraktikum in der Arbeitsgruppe durchzuführen, in der der/die Studierende plant, die Bachelorarbeit anzufertigen.</p>