

**Anlage 2-4 zur fachspezifischen Prüfungsordnung für den  
Masterstudiengang  
„Lehramt an beruflichen Schulen“ an der Universität Bremen**

Vom 1. Juli 2014

Regelungen für das Zweifach **Physik** inkl. der fachdidaktischen Anteile beschlossen vom Fachbereichsrat des Fachbereichs 2 (Physik/Elektrotechnik) am 9. Juli 2014

§ 1

**Studienumfang, Regelstudienzeit und Abschlussgrad**

Studienumfang, Regelstudienzeit und Abschlussgrad werden in der fachspezifischen Prüfungsordnung für den Masterstudiengang „Lehramt an beruflichen Schulen“ der Universität Bremen (im Folgenden: Prüfungsordnung „Lehramt an beruflichen Schulen“) in der jeweils geltenden Fassung geregelt.

§ 2

**Studienaufbau, Module und Leistungspunkte**

- (1) Module und Prüfungen müssen gemäß Tabelle 1 erbracht werden.
- (2) Lehrveranstaltungen im Pflicht- und im Wahlpflichtbereich werden in deutscher Sprache gehalten.
- (3) Lehrveranstaltungen werden gemäß § 6 Absatz 1 der Allgemeinen Teile der Bachelor- und Masterprüfungsordnungen der Universität Bremen (AT BPO und MPO) durchgeführt.
- (4) Um das Zweifach vollständig zu studieren, müssen alle Module der Tabelle 1 erfolgreich bestanden werden.

§ 3

**Prüfungen**

- (1) Die von diesem Anhang vorgesehenen Prüfungsformen entsprechen den Regelungen der §§ 8 ff. AT BPO und MPO. Der Prüfungsausschuss kann im Einzelfall auf Antrag einer Prüferin/eines Prüfers weitere Prüfungsformen zulassen.
- (2) entfällt.

§ 4

**Anerkennung von Studien- und Prüfungsleistungen**

Die Anerkennung von Studien- und Prüfungsleistungen wird in der Prüfungsordnung „Lehramt an beruflichen Schulen“ geregelt.

§ 5

**Zulassungsvoraussetzungen**

Es gibt keine Zulassungsvoraussetzungen für Module.

§ 6

**Modul Masterarbeit**

Entfällt. Das Modul Masterarbeit kann nur im Erstfach belegt werden.

§ 7

**Gesamtnote des Studienfaches**

Die Gesamtnote wird aus den mit Leistungspunkten gewichteten Noten der Module gebildet, in denen benotete Prüfungen abgelegt werden.

§ 8

**Geltungsbereich und Inkrafttreten**

(1) Diese fachspezifische Anlage 2-4 zur Prüfungsordnung „Lehramt an beruflichen Schulen“ tritt nach der Genehmigung durch den Rektor am 1. Oktober 2014 in Kraft und gilt für alle Studierenden, die ab dem Wintersemester 2014/15 erstmals im Masterstudiengang „Lehramt an beruflichen Schulen“ an der Universität Bremen ihr Studium aufnehmen. Sie wird im Amtsblatt der Freien Hansestadt Bremen veröffentlicht.

(2) Studierende, die ab dem WS 13/14 ihr Studium aufgenommen haben, wechseln in diese Prüfungsordnung. Über die Anerkennung erbrachter Prüfungsleistungen entscheidet der zuständige Prüfungsausschuss.

Genehmigt, Bremen, den 17. Juli 2014

Der Rektor  
der Universität Bremen

**Tabelle 1: Studienverlaufsplan (445 CP Fachwissenschaft und 16 CP Fachdidaktik)**

Wenn nichts anderes ausgewiesen ist, sind alle aufgeführten Module in diesem Zweifach Pflichtmodule.

<b>Modulkürzel</b>	<b>Modulbezeichnung</b>	<b>CP</b>		<b>MP/TP/KP</b>
EP 1	Experimental-Physik 1 (Mechanik)	7		KP*
GP 1	Grundpraktikum 1 (Mechanik)	3		MP*
EP 2	Experimental-Physik 2 (Elektrodynamik & Optik)	8		KP
GP 2	Grundpraktikum 2 (Elektrodynamik & Optik)	3		MP*
EP 3	Experimental-Physik 3 (Atom & Quantenphysik)	7		KP
GP 3	Grundpraktikum 3 (Atom & Quantenphysik)	3		MP*
EP 4	Experimental-Physik 4 (Thermodynamik & Weiche Materie)	7		KP
GP 4	Grundpraktikum 4 (Thermodynamik)	3		MP*
EP 6	Experimental-Physik 6 (Kern- & Elementarteilchenphysik)	3		MP
PD1	Physikdidaktik 1	5		MP
PD2-LBS	Physikdidaktik 2 für das Lehramt an beruflichen Schulen	11		KP

CP: Credit Points, K.-Ziffer: Kennziffer, P: Pflichtmodul, WP: Wahlpflichtmodul, W: Wahlmodul, MP: Modulprüfung, TP: Teilprüfung, KP: Kombinationsprüfung (bestehend aus Prüfungs- und Studienleistungen), PL: Prüfungsleistung (= benotet), SL: Studienleistung (= unbenotet)

\* Das Modul wird mit einer Studienleistung (= unbenotet) abgeschlossen