

Amtliches Mitteilungsblatt



Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät I

Korrektur

Lehramtmaster Chemie (AMB 04/2008)

(Amt des Studienrates/der Studienrätin, Amt des Studienrates/
der Studienrätin mit einer beruflichen Fachrichtung)

**Fachspezifische Anlage 2 zur Studienordnung für das
Masterstudium für das Lehramt**
(120 Studienpunkte)

Herausgeber: Der Präsident der Humboldt-Universität zu Berlin
Unter den Linden 6, 10099 Berlin

Nr. 30/2010

Satz und Vertrieb: Referat Öffentlichkeitsarbeit, Marketing
und Fundraising

19. Jahrgang/02. Juni 2010

Korrektur Lehramtsmaster Chemie (AMB 04/2008)

Anlage 2: Modulbeschreibungen

Modul 4 „Masterarbeit“ 15 SP 3. und 4. Semester FW 1, FD 1, FW 2 oder FD 2	
Qualifikationsziele und Inhalte	Selbstständig angeleitetes wissenschaftliches Arbeiten zu einem aktuellen Thema der chemiedidaktischen Forschung mit Bezug zu Fragestellungen der unterrichtlichen Praxis
Lehr- und Lernformen	Einführung und Konkretisierung des wissenschaftlichen Themas durch Literaturrecherche; selbstständige Bearbeitung des wissenschaftlichen Themas; schriftliche Darstellung der Ergebnisse.
Voraussetzungen für die Teilnahme	FD 1, FD 2: Modul 2 „Spezielle Themen fachdidaktischer Forschung I“, Modul 3 „Schulorientiertes Experimentieren“
Modulprüfung	Anfertigung der wissenschaftlichen Arbeit
Häufigkeit des Angebots	jedes Semester
Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Selbstständig theoriegeleitetes, wissenschaftliches Arbeiten inklusive <ul style="list-style-type: none"> o Planung, o Durchführung, o Evaluation und o Dokumentation einer Untersuchung zu einem aktuellen Thema der chemiedidaktischen Forschung mit Bezug zu Fragestellungen der unterrichtlichen Praxis - Wissenschaftliche Arbeit in gebundener Form, ca. 50 Seiten
Dauer des Moduls	drei Monate