

Ausschreibung eines Lehrauftrags
Mathematisch-naturwissenschaftliches Denken
Im BA-Studiengang *Pädagogik der Kindheit und Familienbildung*

- Bezeichnung:** Lehrauftrag im Bachelor-Studiengang *Pädagogik der Kindheit und Familienbildung* (grundständig, Vollzeit) mit 2 SWS x 16 Wochen im Wintersemester 2014/15
- Vergütung:** je nach Qualifikation zwischen 25,00 und 35,00 € pro SWS
- Aufgaben:** a) **Durchführung der Lehrveranstaltung: Grundlagen ausgewählter Bildungsbereiche / Hier: Mathematisch-naturwissenschaftliches Denken** mit 2 SWS in der Studieneinführungsphase
b) **Prüfungsleistung** in diesem Modul (unbenotet)
- Termine:** Die Lehrveranstaltungen im FB 6 an der FH D sind als Block- oder Langzeitveranstaltungen umsetzbar; es sind auch Kombinationen aus beiden Veranstaltungsformen möglich. Blockveranstaltungen können ausschließlich in den beiden Blockphasen vom 15.09.-26.09.2014 und / oder vom 26.01.-06.02.15 stattfinden. Innerhalb dieser Zeit finden keine Langzeitveranstaltungen statt. Langzeitveranstaltungen finden in der Zeit vom 29.09.14 bis 23.01.15 statt. Während der Langzeitphase können keine Blockphasen angeboten werden. **Die konkrete Terminplanung erfolgt in Abstimmung mit der Lehrplanungs Koordinatorin** (heike.gumz@fh-duesseldorf.de).

Die Lehrveranstaltung *Mathematisch-naturwissenschaftliches Denken* ist Teil des Moduls *Grundlagen ausgewählter Bildungsbereiche* im Studiengang *Pädagogik der Kindheit und Familienbildung*. Eine bildungsbereichsübergreifende Modulbeschreibung wird nach der Bewerbung zugesendet. Die Inhalte dieser Lehrveranstaltung im Detail:

Inhalte der Lehrveranstaltung:

Biologische, physikalische, chemische und mathematische Erklärungsmodelle in didaktischer Perspektive für 0-6jährige Kinder.

Kompetenzen der Studierenden:

Exemplarische Fachkenntnisse und Erklärungsmodelle zur naturwissenschaftlichen Bedingtheit von Natur, Leben und Umwelt in didaktischer Perspektive anwenden können; mathematische Zusammenhänge unter dem Aspekt der Relevanz für die berufliche Praxis der Pädagogik der Kindheit, insbesondere der frühen Kindheit bis einschließlich des 6. Lebensjahres verstehen; Fähigkeiten zur systematischen und eigenständigen Erarbeitung spezifischer, problembezogener und fachübergreifender Inhalte projektbezogen planen und mit Kindern und Erwachsenen durchführen können.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen werden bis zum 30.05.2014 an die Studiengangsleitung erbeten (irene.dittrich@fh-duesseldorf.de). Aufgrund der hohen Portokosten können die Unterlagen nur dann zurück gesendet werden, wenn ihnen ein ausreichend frankierter Rückumschlag beigelegt ist. Bitte sehen Sie von der Zusendung Ihrer Originalunterlagen ab und verwenden keine Klarsichthüllen. Online-Bewerbungen werden angenommen.