

STELLEAUSSCHREIBUNG

Im MExLab ExperiMINTe – Münsters MINT Experimentierlabor der Westfälischen Wilhelms-Universität Münster ist in Zusammenarbeit mit MExLab Physik zum **1.3.2012** die Stelle

Eines Wissenschaftlichen Mitarbeiters/ Einer Wissenschaftlichen Mitarbeiterin

zur Organisation und Koordination der Aktivitäten des MExLab ExperiMINTe zu besetzen. Die Stelle ist befristet auf 5 Jahre. Die Eingruppierung erfolgt nach Entgeltgruppe TVL/E13. Die wöchentliche Arbeitszeit beträgt 19 Stunden 55 Minuten. Die Möglichkeit zur Promotion ist gegeben.

MExLab ExperiMINTe ist der Zusammenschluss mehrerer außerschulischer Lernorte, darunter MExLab Physik und GI@school. In diesen wird forschendes Lernen direkt in ein experimentelles Workshopprogramm im Themenbereich der MINT-Spitzenforschung umsetzt. Schwerpunkte sind die aktuellen Forschungsgebiete Geoscience, Nanoscience, Nonlinear Science, Photonik & Quantenoptik und Bionik. Die interdisziplinären und themenorientierten Workshops stellen einen Bezug zu attraktiven Berufsbildern her.

Der/die Bewerber/in sollte einen Master- oder Diplom-Abschluss in Naturwissenschaften, vorzugsweise der Mathematik oder den Ingenieurwissenschaften, oder das 1. Staatsexamen in einem naturwissenschaftlich-mathematischen Fach vorweisen.

Der **Tätigkeitsschwerpunkt** liegt neben der fachlichen Konzeption und Durchführung der Workshopreihen für Schüler/innen auch auf der Erstellung von multimedialen Informationsmaterialien und Exponaten für das MExLab Experimentum. Die Akquise und Durchführung von Drittmittelprojekten sowie Tagungs- und Veranstaltungsorganisation gehören ebenfalls zum Aufgabenbereich. Erfahrungen in Webseitenprogrammierung, Erstellung von Broschüren und Flyern sowie von Workshopmaterialien sind wünschenswert. Die Bewerber/innen sollten Spaß im Umgang mit Schülern/innen haben und bereits praktische Erfahrungen vorweisen können.

Neben fachlicher Kompetenz erwarten wir eine hohe Leistungsbereitschaft, die Fähigkeit zum eigenständigen wissenschaftlichen Arbeiten sowie ausgeprägte Team- und Kommunikationsfähigkeiten.

Bewerbungen von Frauen sind ausdrücklich erwünscht. Frauen werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt berücksichtigt, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen. Wegen gesetzlicher Bestimmungen ist grundsätzlich zu prüfen, ob die Stelle auch mit Teilzeitkräften besetzt werden kann. Bewerbungen von Schwerbehinderten werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt.

Aussagekräftige Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen werden bis zum **29.02.2012** erbeten an:

Frau Prof. Dr. C. Denz, Institut für Angewandte Physik
Westfälische Wilhelms-Universität Münster, Corrensstr. 2/4, D – 48149 Münster
Nähere Informationen können Sie bei C. Denz (Tel. 0251/83335-17 / -18) erhalten.