

■ Physikerinnen und Physiker gesucht – Sie sind unsere Experten!

Für fobinet, das neue Lehrerfortbildungsprogramm der DPG, das von der Wilhelm und Else Heraeus-Stiftung finanziert wird, benötigen wir das Fachwissen der DPG-Mitglieder aus allen Bereichen der Physik!

Worum geht es?

Die DPG will das fachliche und fachdidaktische Fortbildungsangebot für Physiklehrerinnen und -lehrer innerhalb der nächsten Jahre qualitativ und quantitativ verbessern. Wir wollen damit zu einem modernen und ansprechenden Physikunterricht beitragen, der die Bedeutung der Physik in Alltag und Technik deutlich macht und der nicht zuletzt auch Schülerinnen und Schüler zu einem Physikstudium motiviert.

Dazu haben wir das bundesweite Netzwerk für Physikfortbildungen – fobinet – gegründet. Hier nehmen Veranstalter, Phy-

fobinet

siker, Fachdidaktiker und andere Akteure der Lehrerfortbildung Kontakt miteinander auf, um Fortbildungen zu planen und auszurichten. Die Basis dieses Netzwerks sind unsere „Experten“: Fachphysiker und Fachdidaktiker, die sich als Ansprechpartner für aktuelle Erkenntnisse und Methoden ihres Forschungsgebietes zur Verfügung gestellt haben.

Wen suchen wir?

Wir suchen Physikerinnen und Physiker mit abgeschlossenem Studium, die ihr Arbeitsgebiet gerne anschaulich und lebendig darstellen. Ob Sie in einem Vortrag über Ihre Forschung berichten, einen Workshop gestalten oder sich als Berater für die inhaltliche Planung einer Fortbildung zur Verfügung stellen – Ihr Engagement ist in jedem Fall herzlich willkommen.

Was haben Sie davon?

Schulkontakte sind ein wichtiges Mittel, um physikinteressierte Schülerinnen und Schüler – den potenziellen wissenschaftlichen Nachwuchs – für Ihren Standort zu gewinnen. Wenn Sie sich an einer Fortbildung unseres Netzwerks fobinet beteiligen, erreichen Sie darüber hinaus eine sehr attraktive Zielgruppe: An überregionalen Fortbildungen nehmen vor allem stark engagierte Physiklehrerinnen und -lehrer teil. Diese machen ihrerseits besonders interessierte und begabte Schülerinnen und Schüler auf aktuelle Forschungsrichtungen und Standorte aufmerksam. Über unsere Fortbildungen können Sie Ihre Arbeitsbereiche also nicht nur regional, sondern vor allem bundesweit sichtbar machen.



Schott; Carl Zeiss

Damit der Physikunterricht noch spannender werden kann, sind Physikerinnen und Physiker aus allen Bereichen gefragt.

Für Ihre Reisekosten und weitere Aufwendungen im Rahmen des Fortbildungsprogramms hat die Wilhelm und Else Heraeus-Stiftung Mittel zur Verfügung gestellt.

Wie machen Sie mit?

Wenn Sie sich als Experte für die Physiklehrerfortbildung engagieren möchten, wenden Sie sich bitte an die Koordinatorin des Netzwerks: Antonia Franke-Wiekhorst, Freie Universität Berlin, Fachbereich Physik / Didaktik der Physik, Arnimallee 14, 14195 Berlin, Tel: 030-838 567 11, E-Mail: afranke@fobinet.de.

Weitere Informationen über das Netzwerk finden Sie unter www.fobinet.de