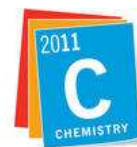


Deutsches Bildungsressort
Bereich Innovation und Beratung



Ankündigung der Aktionen zum Internationalen Jahr der Chemie 2011



International Year of
CHEMISTRY
2011

Zum **Internationalen Jahr der Chemie 2011** organisiert der **Bereich Innovation und Beratung** weitere aktuelle und interessante **Aktionen für Lehrpersonen sowie für Schülerinnen und Schüler**. Im Folgenden finden Sie eine Übersicht der verschiedenen Angebote:

Am **Dienstag, den 15.11.2011**, findet von **14.30 – 17.30 Uhr** in der Eurac eine Fortbildung für maximal 20 Lehrpersonen mit dem Titel „DNA-Detektive“ (Kursnummer 33.27/A aus dem Landesplan der Fortbildungen) zum gleichnamigen Schoollab der Eurac statt. Das Schoollab „DNA-Detektive“ wurde vom EURAC Junior-Team gemeinsam mit dem „Gläsernen Labor“ - Bildungseinrichtung des Forschungscampus in Berlin/Buch – entwickelt. Ziel dieser Lehrerfortbildung ist es, den Lehrerinnen und Lehrern die Methoden der Genetik zu vermitteln, welche die Schülerinnen und Schüler während des Schoollabs „DNA-Detektive“ anwenden. Die Anmeldung zur Fortbildung läuft über die Schulsekretariate bzw. dem Kursprogramm Athena.

Am **Mittwoch, den 16.11.2011**, findet im Hause des Bereiches Innovation und Beratung und im Labor für Lebensmittelanalysen eine ganztägige **Lehrerfortbildung** (Kursnummer 33.27/B aus dem Landesplan der Fortbildungen) zu **chemischen Untersuchungsverfahren in der Lebensmittelüberwachung** statt. Lehrpersonen können Einsicht in die Arbeit und Tätigkeiten des Labors für Lebensmittelanalyse nehmen. Es werden auf die chemischen Gefahren im Lebensmittelbereich und ihre Gewichtung eingegangen, aktuelle Beispiele aus der amtlichen Überwachung in Südtirol und Nachweismethoden besprochen sowie eine Laborbesichtigung durchgeführt. Referent ist Luca D’Ambrosio, Direktor des Labors für Lebensmittelanalysen der Landesagentur für Umwelt. Die Anmeldung zur Fortbildung läuft über die Schulsekretariate bzw. dem Kursprogramm Athena.

Am **Dienstag, den 29.11.2011**, erzählt **ab 14.30 Uhr** im Auditorium der Eurac Mark Beneck, ein weltweit gefragter Kriminalbiologe alles Wissenswerte rund um den genetischen Fingerabdruck. Eingeladen sind alle interessierten Oberschulklassen! Es wird um Anmeldung über die Eurac Junior (junior@eurac.edu) gebeten.

Ebenfalls am **Dienstag, den 29.11.2011, ab 20.00 Uhr** referiert im Auditorium der Eurac Mark Beneck über Wunschträume und Realität der beliebten Fernsehreihe „CSI“. Dazu sind alle interessierten Lehrpersonen, Schülerinnen und Schüler sowie Eltern herzlich eingeladen.

Für weitere Fragen steht Ihnen gerne die Projektkoordinatorin Frau Dr. Monica Zanella (monica.zanella@provinz.bz.it, 0471 417239) des Bereiches Innovation und Beratung zur Verfügung.