

Revision des «Système international d'unités»

Weiterbildungsangebot der DPK am Dienstag, 3. September 2019 am METAS in Wabern

Am 16. November 2018 stimmten die Mitgliedstaaten des Metervertrages von 1875 der Einführung des revidierten Internationalen Einheitensystems (SI) zu. Das SI wird in Zukunft durch festgelegte Werte für Naturkonstanten bestimmt und nicht mehr durch die bisherigen Basiseinheiten. Dadurch werden auch einige Einheiten, unter anderem das Kilogramm, neue Definitionen erhalten.

Neben einer Einführung in das revidierte SI befassen wir uns mit der Frage, ob und wie die Änderungen unseren Physikunterricht beeinflussen werden. Ausserdem gewährt uns das METAS einen Einblick in seine vielseitigen Tätigkeiten.

Zielgruppe: Physiklehrkräfte an Gymnasien der Schweiz

Organisator: Deutschscheizerische Physikkommission DPK

Kosten: Die Kurskosten betragen Fr. 30.–. Für VSMP-Mitglieder ist der Kurs kostenlos.

Kursort: Eidgenössisches Institut für Metrologie, Lindenweg 50, 3003 Bern-Wabern

Programm:

ab 12:30	Begrüssungskaffee
13:00	Referat «Revision des SI»
14:00	Pause
14:30	Fachdidaktischer Input, Diskussion
16:00	Führung durchs METAS
17:30	Ende

Anmeldung: www.dpk.ch/kurse/metas2019