

Girls' Day

am Donnerstag, 28. März 2019

Projekt 06c

Projektname	Phosphatnachweis in mitgebrachten Bodenproben und /oder Wasserproben
Abteilung	Naturwissenschaften
Betreuende(r) Lehrer(in)/Klasse	Martz
Klassenraum/Labor	Raum 327
Zeit	11:30 - 13:00
Treffpunkt	11:20 Uhr in Raum 217
Maximale Teilnehmerinnenzahl	12
Projektbeschreibung	Hast du schon mal daran gedacht, dass in „klarem“ Wasser ganz schön viel drin sein kann, was du nicht siehst, was aber nicht unbedingt so sehr lecker ist? So ist das mit dem Phosphat! Es ist in unseren Böden und im Wasser und kann dort mit einer Farbreaktion nachgewiesen werden. Aber Vorsicht, bevor du ein Ergebnis bekommst, kommt ganz schön viel Labortechniker und Chemie ins Spiel! Wir werden in einem Labor deine mitgebrachten Proben analysieren und das Ergebnis auswerten.
Was ist zu beachten?	Labormantel, Handschuhe und Schutzbrille werden dir für das Arbeiten im Labor ausgeliehen. Bei einer Latexallergie bitte unbedingt im Vorfeld Bescheid geben.
Anmeldung	E-Mail an: stephan.glunk@hgs-singen.de bitte angeben: Projekt 06c