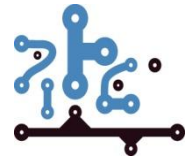




Techno-Club Newsletter

31. Mai 2016



0. Hallo
1. Ankündigungen
2. Berichte
3. Geheimtipp
4. Newsletter abbestellen

0. Hallo

Hallo ,

hier der aktuelle Newsletter. Viel Spaß beim Lesen!

Kristin und Veronika für den Techno-Club

1. Ankündigungen

Schülerinnenlabor dEIn-Labor: Kontaktmikrofon

Wie funktioniert es eigentlich, dass man die Saiten einer Gitarre zum Schwingen bringt und dieses Geräusch dann aus dem Verstärker viel lauter wiedergegeben wird? Richtig, mit einem Tonabnehmer. Aber was steckt genau dahinter? Und wird so ein Teil gebaut? Das erfahrt ihr am **Mittwoch, den 01.06.16** bzw. am **Dienstag, den 07.06.16, jeweils von 16:15 bis 18:30 Uhr**, mit optionaler Verlängerung **bis 19:30 Uhr!** Und ihr könnt natürlich euren selbst gebauten Tonabnehmer auch mit nach Hause nehmen!

Weitere Anmeldungen sind noch bis **Mittwoch, den 25.05.16** möglich.

Mischen (Im)possible

Wie kann man Wasser und Öl mischen? Am **Donnerstag, den 26.05.16 von 16:15 bis 18:30 Uhr**, mit optionaler Verlängerung **bis 19:30 Uhr**, wird euch ein Einblick in die Cremeproduktion gegeben. Dabei wird besonders auf Herstellungsverfahren eingegangen. Im Anschluss stellt ihr mit diesem neuen Wissen selbst Cremes im Labor her, deren Qualität ihr zum Schluss unter dem Mikroskop überprüfen könnt. Ihr mischt hier eure ganz persönliche Creme und dürft sie dann natürlich auch mit nach Hause nehmen!

Weitere Anmeldungen sind nicht mehr möglich.

Umweltlabor

Hier geht es rund ums Recyclingpapier. Und in diesem Projekt könnt ihr sogar euer eigenes herstellen! Statt findet das Ganze am **Mittwoch, dem 03.06.15 von 16:15 bis 18:30 Uhr**. Weitere Anmeldungen sind nicht mehr möglich.

LABgirls Physik

NNF & Lautsprecher

Am Mittwoch, den 01.06.16 um 16.30 Uhr findet die nächste Veranstaltung bei den LABgirls Physik statt.

dEIn-Labor: Elektroakustik

Beach-Box (Teil II)

Am **Donnerstag, den 02.06.16 von 16:15 bis 18:30 Uhr** könnt ihr weiter an eurer Beach-Box basteln!

2. Berichte

Was ist eigentlich Reibung?

„Was ist eigentlich Reibung?“ – dieser Frage gingen letzten Dienstag die Schülerinnen nach. Nach einer kurzen Einführung in Kräfte und Vektorrechnung und die Mechanik ging es ans Bauen und Rechnen, um die Reibungskoeffizienten zwischen verschiedenen Materialien zu bestimmen. Gekrönt wurde die Veranstaltung durch eine Führung durch die Labore des Fachgebietes Systemdynamik und Reibungsphysik. Dort haben die Schülerinnen auch erfahren, was bspw. Pappe und Windelverpackungen mit Reibungsmechanik zu tun haben.

3. Geheimtipp

We love Code!

Programmieren ist eine Männerdomäne und nur was für Jungs. Quatsch! Zwei Leipziger Gründerinnen von Code Girls machen Programmieren verständlich und unterhaltsam! Am **Donnerstag, den 2. Juni 2016 um 19:00 Uhr** findet im AStA Plenarium (TK130 im Gebäude TK2) an der TU Berlin eine kleine Buchvorstellung statt. Und dabei werdet ihr merken, dass Programmieren richtig Spaß machen kann!

Weitere Infos hier: <https://asta.tu-berlin.de/termine/we-love-code-kleine-1-0-1-programmierens-buchpr-sentation-koehler-amelang-leipzig-2016>

4. Newsletter abbestellen

Du kannst den Newsletter jederzeit abbestellen. Schick einfach eine E-Mail mit dem Betreff „Newsletter abbestellen“ mit deinem Namen und deiner E-Mail-Adresse an technoclub@humanities.tu-berlin.de.

* Der Stern signalisiert die Vielfalt von geschlechtlichen Identifikationen auch innerhalb einer Genusgruppe.