

Projekt USCHI – Das Umweltlabor

UmweltSchutz – Cool, Humorvoll, Informativ

Simon Kuhnt

Technische Universität Berlin
FG Umweltverfahrenstechnik

13. Oktober 2013



Projekt USCHI

Was will USCHI?

USCHI möchte:

- ▶ auf verständliche und humorvolle Art Neugier für Problemstellungen des Technischen Umweltschutzes wecken

USCHI möchte:

- ▶ auf verständliche und humorvolle Art Neugier für Problemstellungen des Technischen Umweltschutzes wecken
- ▶ Sensibilität für das Wechselspiel Mensch – Umwelt stärken

USCHI möchte:

- ▶ auf verständliche und humorvolle Art Neugier für Problemstellungen des Technischen Umweltschutzes wecken
- ▶ Sensibilität für das Wechselspiel Mensch – Umwelt stärken
- ▶ eine vielfältige Unterstützerschar gewinnen

Projekt USCHI

Wie soll das gehen?

Projekt USCHI

Wie soll das gehen?

Ganz einfach: experimentell!

Wie soll das gehen?

Ganz einfach: experimentell!

Laborversuche mit Bezug zum Berliner Wasserkreislauf sollen Einblicke in die Entstehung, den Verbleib, die Umwandlung, die Wirkung, aber auch die Entfernung umweltschädigender Stoffe liefern.

Wie soll das gehen?

Ganz einfach: experimentell!

Laborversuche mit Bezug zum Berliner Wasserkreislauf sollen Einblicke in die Entstehung, den Verbleib, die Umwandlung, die Wirkung, aber auch die Entfernung umweltschädigender Stoffe liefern.

Geplante Versuche:

- ▶ Biologische Abwasserreinigung mit anschließender Membranfiltration

Wie soll das gehen?

Ganz einfach: experimentell!

Laborversuche mit Bezug zum Berliner Wasserkreislauf sollen Einblicke in die Entstehung, den Verbleib, die Umwandlung, die Wirkung, aber auch die Entfernung umweltschädigender Stoffe liefern.

Geplante Versuche:

- ▶ Biologische Abwasserreinigung mit anschließender Membranfiltration
- ▶ Trinkwasseraufbereitung mittels künstlicher Grundwasseranreicherung

Wie soll das gehen?

Ganz einfach: experimentell!

Laborversuche mit Bezug zum Berliner Wasserkreislauf sollen Einblicke in die Entstehung, den Verbleib, die Umwandlung, die Wirkung, aber auch die Entfernung umweltschädigender Stoffe liefern.

Geplante Versuche:

- ▶ Biologische Abwasserreinigung mit anschließender Membranfiltration
- ▶ Trinkwasseraufbereitung mittels künstlicher Grundwasseranreicherung
- ▶ Flotation zur Tintenentfernung im Papierrecycling

Projekt USCHI

Wie könnt Ihr USCHI unterstützen?

Projekt USCHI

Wie könnt Ihr USCHI unterstützen?

- ▶ Kommt ins Umweltlabor!

Projekt USCHI

Wie könnt Ihr USCHI unterstützen?

- ▶ Kommt ins Umweltlabor!
- ▶ Lernt Handlungsoptionen kennen,

Wie könnt Ihr USCHI unterstützen?

- ▶ Kommt ins Umweltlabor!
- ▶ Lernt Handlungsoptionen kennen,
- ▶ nutzt diese im Alltag oder

Wie könnt Ihr USCHI unterstützen?

- ▶ Kommt ins Umweltlabor!
- ▶ Lernt Handlungsoptionen kennen,
- ▶ nutzt diese im Alltag oder
- ▶ entscheidet Euch am Ende sogar für ein Studium des Technischen Umweltschutzes.

Der wöchentliche Termin:

Was: Seminar zum Umweltlabor

Wann: Ab 22.10. immer Dienstags 10 - 12 Uhr

Wo: E 124

Der wöchentliche Termin:

Was: Seminar zum Umweltlabor

Wann: Ab 22.10. immer Dienstags 10 - 12 Uhr

Wo: E 124

Zusätzlich:

Drei ganztägige Termine während des Semesters für die praktischen Versuche

Der wöchentliche Termin:

Was: Seminar zum Umweltlabor

Wann: Ab 22.10. immer Dienstags 10 - 12 Uhr

Wo: E 124

Zusätzlich:

Drei ganztägige Termine während des Semesters für die praktischen Versuche

Kontakt:

Simon Kuhnt

simon.kuhnt@tu-berlin.de

Tel.: 314 - 25652