

NACHHALTIGKEIT LERNEN MIT KOPF, HERZ & HAND

Lernen für eine zukunftsfähige Welt ist das Motto der SchülerUni Nachhaltigkeit + Klimaschutz. Zweimal im Jahr – immer im Frühling und Herbst – öffnen wir den Campus der Freien Universität Berlin für Berliner Schulen.

Eine Woche widmen wir uns den Schlüsselthemen einer nachhaltigen Entwicklung. Mit dem erlebnis- und handlungsorientierten Programm der SchülerUni machen wir mit allen Sinnen erfahrbar, was hinter den Begriffen Nachhaltigkeit und Klimaschutz steckt.

An sechs verschiedenen Lernorten bieten wir 81 Workshops und verwandeln unsere Hörsäle, Seminarräume, die Wetterstation, die Mensa und den Botanischen Garten in Mitmachlabore und Kreativwerkstätten.

Altersgemäß und bezogen auf die Lebenswelt der Schulkinder behandeln wir in den Workshops die sozialen, ökonomischen, ökologischen und kulturellen Aspekte einer nachhaltigen Entwicklung und erarbeiten gemeinsam Lösungen für den (Schul-)Alltag.

Die Vielfalt der Themen, Perspektiven und Methoden sowie das Expertenwissen verdanken wir unserem regionalen SchülerUni-Netzwerk. Die Workshops werden von didaktisch erfahrenen Referent*innen aus Wissenschaft, Wirtschaft, Kultur und Umweltverbänden angeleitet.

Wir freuen uns auf Ihr Kommen!

ANMELDUNG UND INFOS

Kostenloses Angebot für 5. und 6. Klassen im Klassenverband.

Die Anmeldung zur SchülerUni ist ausschließlich online

vom 5. bis 12. Februar 2017 möglich unter:

www.fu-berlin.de/schueleruni

Teilnehmende der Lehrerfortbildung werden bevorzugt berücksichtigt.

© Die SchülerUni ist ein Projekt des

Forschungszentrums für Umweltpolitik (FFU), Freie Universität Berlin

Projektleitung: Karola Braun-Wanke, k.braun-wanke@fu-berlin.de

Veranstalter: Forschungszentrum für Umweltpolitik, Freie Universität Berlin



WAS BIETEN WIR LEHRKRÄFTEN?

Begleitend zu den SchülerUni Programmen bieten wir für Lehrkräfte zweimal im Jahr Fortbildungen an und vermitteln zukunftsweisende Unterrichtskonzepte und Vermittlungsmethoden. In Zusammenarbeit mit der Senatsverwaltung für Bildung, Jugend und Familie stellen wir wirksame Praxis und Unterrichtsmaterialien vor und vermitteln Kontakte zu außerschulischen Bildungsakteuren und Lernorten, die Ihren Unterricht an der Schule unterstützen.

ANMELDUNG ZUR FORTBILDUNG

Termin: Mittwoch, den 15. Februar 2017 von 15:00 bis ca. 18:00 Uhr

Ort: Seminarzentrum der Freien Universität Berlin

Otto-von-Simson-Straße 26, 14195 Berlin

Anmeldung per Email: bettina.tacke@fu-berlin.de

www.fu-berlin.de/schueleruni

Die SchülerUni wird unterstützt von den Klimaschutzpartnern des Landes Berlin

beim Berlin

Senatsverwaltung für Umwelt, Verkehr und Klimaschutz

BSR

Berliner Wasserbetriebe

GASAG

Freie Universität Berlin

ffu
Forschungszentrum für Umweltpolitik

Medienpartner

Berliner Zeitung

SpreeWild
Jugendredaktion der Berliner Zeitung

Einzelne Workshops werden zudem unterstützt durch EPIZ Berlin e.V., UfU e.V., Botanischer Garten und Botanisches Museum Berlin, Studentenwerk Berlin, BUNDjugend Berlin

www.fu-berlin.de/schueleruni

SchülerUni

NACHHALTIGKEIT • KLIMASCHUTZ

Lernen für eine zukunftsfähige Welt

13. bis 17. März 2017
Freie Universität Berlin

SchülerUni AUF EINEN BLICK

HANDLUNGSORIENTIERTE
FORTBILDUNGEN
FÜR LEHRKRÄFTE

PROGRAMM MIT
81 MITMACHWORKSHOPS
FÜR 5. UND 6. KLASSEN

BILDUNG FÜR NACHHALTIGE ENTWICKLUNG
IN VIELFALT UND PRAXIS ERLEBEN

NACHHALTIGKEIT FÄNGT MIT KLEINEN SCHRITTEN AN.

REGIONAL, SAISONAL & LECKER: UNSER REZEPT-TIPP:



KÜRBIS-STECKRÜBEN-SUPPE MIT CURRY
(4 PERSONEN)

2 kleine Zwiebeln
300 g Steckrüben
300 g Kürbisfleisch (Hokkaido, Butternut)
2 EL Currypulver
2 TL Pflanzenöl
750 ml Gemüsebrühe
75 ml Sahne, flüssig
1 TL Zitronensaft
2 Frühlingzwiebeln
1 Paprikaschote, rot
1 TL Pflanzenöl

Zwiebeln fein hacken. Steckrüben schälen, grob würfeln. Kürbis (bei Bedarf) schälen, ebenfalls würfeln. Zwiebeln, Steckrüben und Kürbis im heißen Öl andünsten. 1 EL Curry darüber streuen und kurz mitdünsten. Mit der Brühe ablöschen, salzen, pfeffern. Etwa 25 Minuten köcheln. Suppe mit einem Mixstab pürieren, Sahne hinzugeben und aufkochen. Mit Salz, Pfeffer, Currypulver und 1–2 TL Limettensaft würzen und abschmecken. Als Farbkleck und kleine „Einlage“ die Paprika putzen und fein würfeln, Frühlingzwiebeln in dünne Ringe schneiden. Mit 1 TL Öl in einer beschichteten Pfanne anbraten. Mit Salz und Pfeffer abschmecken und auf die Suppe streuen. Guten Appetit wünscht die SchülerUni!

EINE WOCHE VOLLES PROGRAMM



Programmänderungen vorbehalten siehe unter: www.fu-berlin/schueleruni

13. bis 17. März 2017 mit 6 neuen Workshops

Themen

- Konsum
und Lebensstil
- Biologische
Vielfalt
- Mobilität,
Bauen, Wohnen
- Klimawandel
und Energie
- Ernährung
Landwirtschaft



Plan- Rollenspiele,
Kunst-, Theater-,
Kreativworkshops

Lernen in
der Natur,
Rundgänge



Kochaktionen,
Stationenlernen,
Geschmacksparcours



LERNEN MIT KOPF, HERZ & HAND

Experimente,
Energie-,
Papierlabore



Medien-, Zukunfts- und
Philosophierwerkstätten,
Design Thinking

KlimaKino,
Vorlesung,
Quiz



MONTAG

- 8:45 – 9:30 Sag mir, was ist Nachhaltigkeit? Eine Einführung
- 9:30 – 10:30 Blick in den Kochtopf der Mensa
- 9:30 – 13:00 Kommt mit Jonathan nach Ecuador
- 9:30 – 13:00 Handy – auf die inneren Werte kommt es an!
- 9:30 – 11:00 / 11:30 – 13:00 Klar zur EnergieWende! Mit Experimenten und Spaß die Zukunft
- 9:30 – 13:00 Schatztruhe Mülltonne
- 9:30 – 13:30 Welcher Honig soll auf mein Frühstücksbrötchen? (Terminänderung möglich)
- 9:30 – 11:30 / 12:00 – 14:00 Klima erforschen und trainieren
- 9:30 – 13:30 Dem versteckten Wasserkonsum auf der Spur
- 9:30 – 13:30 Saus & Braus: Die Kraft des Windes in Szene setzen
- 10:00 – 13:00 Wasserkrise auf dem Feld

DIENSTAG

- 8:45 – 9:30 Sag mir, was ist Nachhaltigkeit? Eine Einführung
- 9:30 – 11:00 / 11:30 – 13:00 PaPa-laPapp – Mit einem Bildungskoffer dem Palmöl auf der Spur
- 9:30 – 12:30 Insekten als Nahrungsmittel der Zukunft?
- 9:30 – 10:30 Blick in den Kochtopf der Mensa
- 9:30 – 13:00 Kommt mit Jonathan nach Ecuador
- 9:30 – 13:30 Welcher Honig soll auf mein Frühstücksbrötchen? (Terminänderung möglich)
- 9:30 – 13:30 Unsere Ozeane: Das wunderbare und bedrohte Unterwasser-Universum!
- 9:30 – 11:30 / 12:00 – 14:00 Dämmen, Isolieren, Messen – Wie baue ich ein Haus, das wenig Energie verbraucht?
- 9:30 – 13:30 Mehlwurmburger und vegane Eier – Wie sieht Dein Speiseplan der Zukunft aus?
- 9:30 – 13:30 Saus & Braus: Die Kraft des Windes in Szene setzen
- 9:30 – 12:30 Färberwerkstatt – Farben aus der Natur selber herstellen
- 10:00 – 13:30 Dem versteckten Wasserkonsum auf der Spur
- 10:00 – 11:00 / 11:30 – 12:30 Strom aus Sonne, selbstgemacht
- 10:00 – 11:00 / 11:30 – 12:30 Energie – was ist das?
- 9:30 – 13:30 Willkommen in der Zukunft: Wir entwerfen die Stadt von Morgen

MITTWOCH

- 8:45 – 9:30 Sag mir, was ist Nachhaltigkeit? Eine Einführung
- 9:00 – 12:00 Himmeldonnerwetter! ... Was hat denn das Wetter mit dem Klima zu tun?
- 9:30 – 10:30 Blick in den Kochtopf der Mensa
- 9:00 – 13:30 Willkommen in der Zukunft: Wir entwerfen die Stadt von Morgen
- 9:30 – 13:30 Unsere Ozeane: Das wunderbare und bedrohte Unterwasser-Universum!
- 9:30 – 13:30 Wasser ist Leben – Stop Motion Filme selbstgemacht
- 9:30 – 12:30 Färberwerkstatt – Farben aus der Natur selber herstellen
- 9:30 – 13:00 Mit Papier die Vielfalt des Lebens schützen!
- 9:30 – 13:00 Handy – auf die inneren Werte kommt es an!
- 9:30 – 13:00 Schatztruhe Mülltonne
- 9:30 – 13:00 Kreativität + Naturwissenschaft + Hausmüll = Spielzeug mit Aha-Effekt
- 9:30 – 11:00 KlimaKino
- 9:00 – 11:00 / 11:30 – 13:30 Über das Suchen und Finden des Glücks
- 10:00 – 13:00 Wasserkrise auf dem Feld

DONNERSTAG

- 8:45 – 9:30 Sag mir, was ist Nachhaltigkeit? Eine Einführung
- 9:00 – 12:00 Himmeldonnerwetter! Was hat denn das Wetter mit dem Klima zu tun?
- 9:30 – 13:30 Mehlwurmburger und vegane Eier – Wie sieht Dein Speiseplan der Zukunft aus?
- 9:30 – 10:30 Blick in den Kochtopf der Mensa
- 9:30 – 11:00 / 11:30 – 13:00 Bioenergie selber machen!
- 9:30 – 13:00 Wie wird die Kakaobohne zu Schokolade und wer profitiert davon?
- 9:30 – 13:30 Bionik: Unglaubliche Erfindungen der Natur – von Euch nachgebaut!
- 9:30 – 13:30 AB(ins)WASSER – Wir erforschen den Kreislauf des Wassers
- 9:30 – 11:30 / 12:00 – 14:00 Strom aus Fruchtee und Zahnpasta! Baue eine Farbstoffsolarzelle!
- 9:30 – 11:30 / 12:00 – 14:00 In den Hecken entdecken: Wer ist Nützlich, wer ist Schädling?
- 9:30 – 13:30 Vorfahren – Aus was besteht ein Auto?
- 9:30 – 13:00 Mit Papier die Vielfalt des Lebens schützen!
- 10:00 – 14:00 Die Wunderwelt der Pflanzen – Blumen gebaut aus AltPapier und Pappbechern
- 10:00 – 11:30 Ein Blick hinter die Energiekulissen der Universität
- 10:00 – 13:00 Erneuerbare Energien im Botanischen Garten
- 12:30 – 13:45 Aus die Maus

FREITAG

- 8:45 – 9:30 Sag mir, was ist Nachhaltigkeit? Eine Einführung
- 9:30 – 12:30 Klimafrühstück und die Vielfalt auf unserem Tisch!
- 9:30 – 12:00 Himmeldonnerwetter! ... Was hat denn das Wetter mit dem Klima zu tun?
- 9:30 – 10:30 Blick in den Kochtopf der Mensa
- 9:30 – 13:30 Bionik: Unglaubliche Erfindungen der Natur – von Euch nachgebaut!
- 9:30 – 13:00 Wie wird die Kakaobohne zu Schokolade und wer profitiert davon?
- 9:30 – 13:30 AB(ins)WASSER – Wir erforschen den Kreislauf des Wassers
- 9:30 – 11:30 / 12:00 – 14:00 In den Hecken entdecken: Wer ist Nützlich, wer ist Schädling?
- 9:30 – 13:30 Vorfahren – Aus was besteht ein Auto?
- 10:00 – 14:00 Die Wunderwelt der Pflanzen – Blumen gebaut aus AltPapier und Pappbechern
- 10:00 – 11:30 Ein Blick hinter die Energiekulissen der Universität
- 10:00 – 13:00 Die Ölpalme im Tank und auf dem Pausenbrot