

## 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 80 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.

### ANMELDUNG UND INFOS

Kostenloses Angebot für 5. und 6. Klassen im Klassenverband.  
Die Anmeldung zur SchülerUni ist ausschließlich online vom 27. Januar bis 07. Februar 2016 möglich.  
Teilnehmende der Lehrerfortbildung werden bevorzugt berücksichtigt.  
[www.fu-berlin.de/schueleruni](http://www.fu-berlin.de/schueleruni)

© Die SchülerUni ist ein Projekt des Forschungszentrums für Umweltpolitik (FFU), Freie Universität Berlin

Projektleitung: Karola Braun-Wanke, [karola.braun-wanke@fu-berlin.de](mailto:karola.braun-wanke@fu-berlin.de)  
Projektmanagement: Bettina Tacke, [bettina.tacke@fu-berlin.de](mailto:bettina.tacke@fu-berlin.de)  
Veranstalter: Freie Universität Berlin, Forschungszentrum für Umweltpolitik



NACHHALTIGKEIT RIECHEN • FÜHLEN • SCHMECKEN • SEHEN • HÖREN • ENTDECKEN • GESTALTEN • VISIONIEREN • DISKUTIEREN • INSZENIEREN • ERLEBEN • BEGREIFEN

## 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 Wissenschaft, Jugend und Bildung 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 27. Januar 2016 von 15:00 bis 19:00 Uhr  
Ort: Seminarzentrum der Freien Universität Berlin  
Otto-von-Simson-Straße 26, 14195 Berlin  
Anmeldung per Email: [bettina.tacke@fu-berlin.de](mailto:bettina.tacke@fu-berlin.de)  
[www.fu-berlin.de/schueleruni](http://www.fu-berlin.de/schueleruni)

Die SchülerUni wird unterstützt von den Klimaschutzpartnern des Landes Berlin



Medienpartner



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

[www.fu-berlin.de/schueleruni](http://www.fu-berlin.de/schueleruni)

## SchülerUni

NACHHALTIGKEIT • KLIMASCHUTZ

Lernen für eine zukunftsfähige Welt

29. Feb. bis 4. März 2016  
Freie Universität Berlin

## SchülerUni AUF EINEN BLICK

HANDLUNGSORIENTIERTE  
FORTBILDUNGEN  
FÜR LEHRKRÄFTE

PROGRAMM MIT  
80 MITMACHWORKSHOPS  
FÜR 5. UND 6. KLASSEN

BILDUNG FÜR NACHHALTIGE ENTWICKLUNG  
IN VIELFALT UND PRAXIS ERLEBEN

NACHHALTIGKEIT FÄNGT MIT KLEINEN SCHRITTEN AN.  
REGIONAL, SAISONAL & LECKER KOCHEN: UNSER REZEPT-TIPP



### CREMIGE LAUCHSUPPE MIT INGWER (FÜR 4 PERSONEN)

800 g Lauch  
20 g frischer Ingwer  
400 g mehligkochende Kartoffeln  
3 EL Olivenöl  
600 ml Gemüsebrühe  
1 große Birne  
30 g Kürbiskerne  
500 ml Milch  
3 TL Zitronensaft  
Salz  
grüner Pfeffer aus der Mühle  
frisch geriebene Muskatnuss  
Cayennepfeffer

Lauch putzen, waschen und in Scheiben schneiden. Ingwer schälen und fein reiben. Kartoffeln schälen und in kleine Stücke schneiden. Öl in einem Topf erhitzen, Lauchscheiben darin 4 – 5 Min. andünsten. Ingwer dazugeben und kurz mitdünsten, mit der Brühe ablöschen und aufkochen. Die Kartoffeln dazugeben, 20 Min. weich garen. Birne schälen, klein schneiden und zur Suppe geben. Milch hinzugeben, kurz erwärmen und Suppe pürieren. Mit Salz, grünem Pfeffer, Zitronensaft, Muskatnuss und Cayennepfeffer abschmecken. Kürbiskerne in der Pfanne ohne Öl rösten und über die angerichtete Suppe streuen.  
Guten Appetit wünscht die SchülerUni!

MONTAG

- 8:45 – 9:30 Sag mir, was ist Nachhaltigkeit? Eine kleine Einführung zur SchülerUni
- 9:30 – 10:30 Blick in den Kochtopf der Mensa
- 9:30 – 13:00 Kommt mit Jonathan nach Ecuador
- 9:30 – 13:30 Bionik: Unglaubliche Erfindungen der Natur – von Euch nachgebaut!
- 9:30 – 11:00 / 11:30 – 13:00 Bioenergie selber machen!
- 9:30 – 13:00 Mit Papier die Vielfalt des Lebens schützen!
- 9:30 – 11:30 / 12:00 – 14:00 Klima erforschen und trainieren
- 9:30 – 11:30 / 12:00 – 14:00 Wunderböden & Erdgeschichten – Mit Eimer, Schaufel dem Boden auf der Spur!
- 9:30 – 13:00 Kreativität + Naturwissenschaft + Hausmüll = Spielzeug mit Aha-Effekt
- 9:30 – 13:00 Tüten im Wind – Mitspieltheater und Recyclingworkshop
- 9:30 – 13:00 Ein Teller voller Klima
- 10:00 – 13:00 Von durstigen Klamotten & anderen Wassergeschichten
- 10:00 – 13:00 Das globale Klassenzimmer – Nachhaltiger Konsum leicht gemacht.

DIENSTAG

- 8:45 – 9:30 Sag mir, was ist Nachhaltigkeit? Eine kleine Einführung zur SchülerUni
- 9:30 – 10:30 Blick in den Kochtopf der Mensa
- 9:30 – 13:00 Kommt mit Jonathan nach Ecuador
- 9:30 – 13:30 Bionik: Unglaubliche Erfindungen der Natur – von Euch nachgebaut!
- 9:30 – 13:00 Mit Papier die Vielfalt des Lebens schützen!
- 9:30 – 13:00 / 10:00 – 14:00 Wasser ist Leben – Stop Motion Filme selbstgemacht
- 9:30 – 11:30 / 12:00 – 14:00 Wunderböden & Erdgeschichten – Mit Eimer und Schaufel dem Boden auf der Spur!
- 9:30 – 13:00 Kreativität + Naturwissenschaft + Hausmüll = Spielzeug mit Aha-Effekt
- 9:30 – 13:00 Tüten im Wind – Mitspieltheater und Recyclingworkshop
- 9:30 – 13:30 Welcher Honig soll auf mein Frühstücksbrötchen?
- 9:30 – 12:00 Färberwerkstatt – Farben aus der Natur selber herstellen
- 9:30 – 11:00 / 11:30 – 13:00 Klar zur EnergieWende! Mit Experimenten und Spaß in die Zukunft
- 10:00 – 13:00 Die Wunderwelt der Bienen und das Geheimnis unseres Überlebens!
- 10:00 – 13:00 Von durstigen Klamotten & anderen Wassergeschichten
- 10:00 – 11:00 / 11:30 – 12:30 Energie – was ist das?

MITTWOCH

- 8:45 – 9:30 Sag mir, was ist Nachhaltigkeit? Eine kleine Einführung zur SchülerUni
- 9:00 – 12:00 Himmeldonnerwetter! Was hat denn das Wetter mit dem Klima zu tun?
- 9:00 – 12:30 Das Klimafrühstück und die Vielfalt auf unserem Tisch!
- 9:30 – 10:30 Blick in den Kochtopf der Mensa
- 9:30 – 12:30 Mein kleiner Weltacker: Wieviel Acker(boden) braucht der Mensch?
- 9:30 – 12:00 Färberwerkstatt – Farben aus der Natur selber herstellen
- 9:30 – 11:00 Klimakino
- 9:30 – 11:30 / 12:00 – 14:00 Dämmen, Isolieren, Messen – Wie baue ich ein Haus, das wenig Energie verbraucht?
- 9:30 – 13:30 Welcher Honig soll auf mein Frühstücksbrötchen?
- 10:00 – 13:00 Erneuerbare Energien im Botanischen Garten
- 10:00 – 13:00 Die Wunderwelt der Bienen und das Geheimnis unseres Überlebens!
- 10:00 – 14:00 My dream in a box
- 10:00 – 13:00 Das globale Klassenzimmer – Nachhaltiger Konsum leicht gemacht.

# EINE WOCHEN VOLLES PROGRAMM

## 29. Februar bis 4. März 2016 mit 13 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

Medien-, Zukunfts- und Philosophierwerkstätten, Design Thinking

Experimente, Energie-, Papierlabore

Klimakino, Vorlesung, Quiz



Programmänderungen vorbehalten siehe unter: [www.fu-berlin/schueleruni](http://www.fu-berlin/schueleruni)

DONNERSTAG

- 8:45 – 9:30 Sag mir, was ist Nachhaltigkeit? Eine kleine Einführung zur SchülerUni
- 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
- 9:30 – 12:30 Mein kleiner Weltacker: Wieviel Acker(boden) braucht der Mensch?
- 9:30 – 12:30 Wie wird die Kakaobohne zu Schokolade und wer profitiert davon?
- 9:30 – 13:00 Schatztruhe Mülltonne – Welche Kostbarkeiten stecken im Handy?
- 9:30 – 13:30 Vorfahren – Aus was besteht ein Auto?
- 9:30 – 13:30 Unsere Ozeane: Das wunderbare und bedrohte Universum
- 9:30 – 11:30 / 11:00 – 14:00 Von Korn zum Brot und dann ab in die Tonne?
- 9:30 – 13:30 Wir entwerfen die Stadt der Zukunft
- 9:30 – 13:30 Saus & Braus: Die Kraft des Windes in Szene setzen
- 10:00 – 14:00 My dream in a box
- 10:00 – 14:00 Wald- und Baumschätze – Weißt du, dass die Bäume reden?
- 10:00 – 11:30 Ein Blick hinter die Energiekulissen der Universität
- 10:00 – 13:00 Die Ölpalme im Tank und auf dem Pausenbrot

FREITAG

- 8:45 – 9:30 Sag mir, was ist Nachhaltigkeit? Eine kleine Einführung zur SchülerUni
- 9:00 – 12:30 Das Klimafrühstück und die Vielfalt auf unserem Tisch!
- 9:30 – 10:30 Blick in den Kochtopf der Mensa
- 9:30 – 12:30 Wie wird die Kakaobohne zu Schokolade und wer profitiert davon?
- 9:30 – 11:30 / 12:00 – 14:00 Apfelschätze
- 9:30 – 11:00 / 11:30 – 13:00 Sinnestraining: Dem Genuss und Geschmack auf der Spur
- 9:30 – 13:00 Schatztruhe Mülltonne – Welche Kostbarkeiten stecken im Handy?
- 9:30 – 13:30 Vorfahren – Aus was besteht ein Auto?
- 9:30 – 13:30 Unsere Ozeane: Das wunderbare und bedrohte Universum
- 9:30 – 13:30 Wir entwerfen die Stadt der Zukunft
- 9:30 – 13:30 Saus & Braus: Die Kraft des Windes in Szene setzen
- 10:00 – 14:00 Wald- und Baumschätze – Weißt du, dass die Bäume reden?
- 10:00 – 11:30 Ein Blick hinter die Energiekulissen der Universität
- 10:00 – 11:00 / 11:30 – 12:30 Strom aus Sonne, selbstgemacht