

# SchülerUni

NACHHALTIGKEIT + KLIMASCHUTZ  
LEHREN & LERNEN FÜR EINE ZUKUNFTSFÄHIGE WELT

24. bis 28. September 2018

FREIE UNIVERSITÄT BERLIN



## INHALTSVERZEICHNIS

### **Nachhaltigkeit lernen mit Kopf, Herz & Hand**

Anmeldung und Infos

### **Eine Woche volles Programm**

Montag

Dienstag

Mittwoch

Donnerstag

Freitag

### **Was bieten wir Lehrkräften?**

Anmeldung zur Fortbildung

## NACHHALTIGKEIT LERNEN MIT KOPF, HERZ & HAND

*Lehren & 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 sieben verschiedenen Lernorten bieten wir 74 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 vom 12. und 19. August 2019 online möglich unter:

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

Teilnehmende der Fortbildung werden bevorzugt berücksichtigt.

# EINE WOCHE VOLLES PROGRAMM

9. BIS 13. SEPTEMBER 2019 MIT 22 NEUEN WORKSHOPS \*

## MONTAG

Uhrzeit	Titel	Symbol	Methode	Themen
9:30 – 10:30	Blick in den Kochtopf der Mensa		Blume	Orange
9:30 – 13:00	Kommt mit Jonathan nach Ecuador		Hand	Grün
9:30 – 11:00 / 11:30 – 13:00	Ökologische Landwirtschaft und artgerechte Tierhaltung – hautnah erleben		Blume	Orange
9:30 – 13:00	StadtNatur-Entdeckertour *		Blume	Grün
9:30 – 13:30	Wir essen unser Klima auf! – wie die Landwirtschaft den Klimawandel beeinflusst *		Hand	Dunkelblau
9:30 – 13:30	1, 2, 3 aus Müll mach' Allerlei *		Schere	Dunkelblau
9:30 – 13:30	Ich, das Gemeinwohl & Fridays for Future *		Schere	Dunkelblau
9:30 – 13:00	Boden entdecken und Erde selber machen		Schere	Orange
9:30 – 13:30	Welcher Honig gehört auf mein Frühstücksbrötchen		Lupe	Orange
10:30 – 13:30	Wasserbomben – ein Mitspielkrimi		Schere	Dunkelblau

## DIENSTAG

8:45 – 9:30	Sag mir, was ist Nachhaltigkeit? Eine Einführung		Ohr	Dunkelblau
9:30 – 10:30	Blick in den Kochtopf der Mensa		Blume	Orange
9:30 – 13:00	Kommt mit Jonathan nach Ecuador		Hand	Grün
9:30 – 13:00	BauSpielRäume: Spielzeugbau aus der Tonne!		Schere	Dunkelblau
9:30 – 12:30	Wo wächst eigentlich das Fleisch?		Hand	Dunkelblau
9:30 – 13:30	Kinderkonferenz für den Ozean *		Schere	Grün
9:30 – 13:30	Biodiversität – Insekten und ihre Bedeutung für unser Leben. Warum sind Nützlinge es wert sie zu schützen? *		Schere	Grün
9:30 – 13:30	Unsichtbar = Unbesiegbar? – wie kann Mikroplastik in Gewässern vermieden werden? *		Schere	Dunkelblau
9:30 – 13:30	Fast, Faster, Fashion – Nachhaltigkeit in der Bekleidungsindustrie *		Schere	Dunkelblau
9:30 – 13:30	1, 2, 3 aus Müll mach' Allerlei *		Schere	Dunkelblau
9:30 – 11:00	Ein Blick hinter die Energiekulissen der Universität		Blume	Rot
9:30 – 13:30	Klimakrise und landwirtschaftliche Tierhaltung *		Schere	Rot
9:30 – 11:30 / 12:00 – 14:00	Fit 4 Future – wir erforschen den Klimawandel *		Lupe	Dunkelblau
9:30 – 13:30	Rund um fair – Spielregeln für unsere Bälle		Hand	Dunkelblau

## MITTWOCH

Uhrzeit	Titel	Symbol	Methode	Themen
8:45 – 9:30	Sag mir, was ist Nachhaltigkeit? Eine Einführung		Ohr	Dunkelblau
9:30 – 10:30	Blick in den Kochtopf der Mensa		Blume	Orange
9:30 – 11:00 / 11:30 – 13:00	Ökologische Landwirtschaft und artgerechte Tierhaltung – hautnah erleben		Lupe	Orange
9:30 – 13:00	BauSpielRäume: Spielzeugbau aus der Tonne!		Schere	Dunkelblau
9:30 – 11:00 / 11:30 – 13:00	Bioenergie selber machen!		Lupe	Rot
9:30 – 11:30 / 12:00 – 14:00	Wasser als Ware//Wasser als Recht *		Hand	Dunkelblau
9:30 – 13:30	Klimakrise und landwirtschaftliche Tierhaltung *		Schere	Rot
9:30 – 13:30	Bionik: Unglaubliche Erfindungen der Natur – von Euch nachgebaut		Hand	Grün
9:30 – 13:30	Mikroplastik ist in aller Munde, auch bei Regenwurm und Wasserfloh		Hand	Dunkelblau
9:30 – 11:30 / 12:00 – 14:00	Dämmen, Isolieren, Messen – Wie baue ich ein Haus, das wenig Energie verbraucht? (Peer-to-peer Workshop)		Hand	Hellblau
9:30 – 11:30 / 12:00 – 14:00	Vom Suchen und Finden des Glücks – ein philosophischer Dialog über ein gutes (nachhaltiges) Leben		Stift	Dunkelblau
10:30 – 13:30	Wasserbomben – ein Mitspielkrimi		Schere	Dunkelblau
9:30 – 12:30	Färberwerkstatt – Farben aus der Natur selber herstellen		Blume	Grün
9:30 – 11:30 / 12:00 – 14:00	Energie gemeinsam wenden – Auf dem Energiewendeteppich in die Zukunft		Lupe	Rot
10:00 – 13:00	Die Ölpalme im Tank und auf dem Pausenbrot		Hand	Grün
11.00 – 12.30	Klimakino		Ohr	Rot

## DONNERSTAG

8:45 – 9:30	Sag mir, was ist Nachhaltigkeit? Eine Einführung		Ohr	Dunkelblau
9:30 – 10:30	Blick in den Kochtopf der Mensa		Blume	Orange
9:30 – 12:30	Meine kleine Wurmfarm (Peer-to-peer Workshop) *		Hand	Grün
9:30 – 13:30	AB(ins)WASSER – Wir erforschen den Kreislauf des Wassers		Lupe	Dunkelblau
9:30 – 12:30	Das „O-Saft-Rätsel“ – Mit Lisinha und Marcelinho auf Detektivsuche in Brasilien		Hand	Orange
9:30 – 13:00	Papierwende jetzt! – Was wir tun können *		Hand	Grün
9:30 – 13:30	Wie stellst du dir die klimagerechte Stadt vor? *		Hand	Grün
9:30 – 11:30 / 12:00 – 14:00	Strom aus Fruchtetee und Zahnpasta! Baue eine Farbstoffsolarelle!		Lupe	Rot
9:30 – 13:30	Welcher Honig gehört auf mein Frühstücksbrötchen		Lupe	Orange
9:30 – 13:30	Unsere Ozeane: Das wunderbare und bedrohte Unterwasser-Universum		Hand	Grün
10:00 – 13:00	Aufbau einer neuen Welt		Schere	Dunkelblau
11.00 – 12.30	Klimakino		Ohr	Rot

## FREITAG

Uhrzeit	Titel	Symbol	Methode	Themen
9:30 – 10:30	Blick in den Kochtopf der Mensa		Blume	Orange
9:30 – 13:30	AB(ins)WASSER – wir erforschen den Kreislauf des Wassers		Lupe	Dunkelblau
9:30 – 13:30	Bionik: Unglaubliche Erfindungen der Natur – von Euch nachgebaut		Hand	Grün
9:30 – 13:30	Selbstgemacht schmeckt´s am besten: Nachhaltig Kochen mit allen Sinnen *		Hand	Orange
9:30 – 12:30	Das „O-Saft-Rätsel“ – Mit Lisinha und Marcelinho auf Detektivsuche in Brasilien		Hand	Orange
9:30 – 13:30	Die Kleinen wieder groß machen – Insekten in Berlin entdecken und schützen *		Hand	Grün
9:30 – 11:30 / 12:00 – 14:00	Heimische Wildbienen entdecken und fördern – Nisthilfen einfach und schnell selbst fertigen. *		Lupe	Orange
9:30 – 13:30	Hautsache natürlich – Mit selbstgemachter Kosmetik dem Mikroplastik auf der Spur		Lupe	Dunkelblau
9:30 – 13:30	Saus & Braus: Die Kraft des Windes in Szene setzen		Schere	Rot
10:00 – 14:00	Ein Pappentier: Pflanzen bauen aus Altpapier *		Hand	Orange
9:30 – 13:30	Welcher Honig gehört auf mein Frühstücksbrötchen		Lupe	Orange
10:00 – 14:00	Wie viel Fairness und Kinderrechte stecken im Kaffee		Hand	Dunkelblau
11.00 – 12.30	Klimakino		Ohr	Rot

## LEGENDE (METHODE)

Symbol	Methode
Schere	Plan- Rollenspiele, Kunst-, Theater-, Kreativworkshops
Blume	Lernen in der Natur, Rundgänge
Hand	Kochaktionen, Stationenlernen, Geschmacksparcours
Stift	Medien-, Zukunfts- und Philosophierwerkstätten, Design Thinking
Lupe	Experimente, Energie-, Papierlabore
Ohr	KlimaKino, Vorlesung, Quiz

## LEGENDE (THEMEN)

Farbe	Thema
Dunkelblau	Konsum und Lebensstil
Grün	Biologische Vielfalt
Hellblau	Mobilität, Bauen, Wohnen
Rot	Klimawandel und Energie
Orange	Experimente, Energie-, Papierlabore
Ohr	Ernährung, Landwirtschaft

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

# 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: Montag, 19. August 2019 von 15.00 bis ca. 18.30 Uhr

Ort: Seminarzentrum der Freien Universität Berlin (Silberlaube)

Otto-von-Simsonstraße 26, 14195 Berlin

Anmeldung per Email: [juhuebner@zedat.fu-berlin.de](mailto:juhuebner@zedat.fu-berlin.de)

[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, [k.braun-wanke@fu-berlin.de](mailto:k.braun-wanke@fu-berlin.de)  
Veranstalter: Forschungszentrum für Umweltpolitik, Freie Universität Berlin

Die SchülerUni wird unterstützt von  
den Klimaschutzpartnern des Landes Berlin



und von der **Senatsverwaltung  
für Umwelt, Verkehr  
und Klimaschutz**



Einzelne Workshops werden unterstützt durch EPIZ Berlin e.V., UfU e.V., GRIPS Theater,  
Botanischer Garten und Botanisches Museum Berlin, Mensch Tier Bildung e. V. studierendenWERK BERLIN,  
LernSINN, Sarah Wiener Stiftung, NAJU, Ocean. Now!, WEED,  
Helmholtz-Zentrum Berlin für Materialien und Energie

Medienpartner

