

SchülerUni Nachhaltigkeit + Klimaschutz

Eine Woche volles Programm vom
21. bis 25. September 2020



INHALTSVERZEICHNIS

Nachhaltigkeit lernen mit Kopf, Herz & Hand

Was bieten wir Berliner Schülerinnen und Schülern?

Was bieten wir Lehrkräften?

Anmeldung und Infos

Eine Woche volles Programm

Montag, 21. September

Dienstag, 22. September

Mittwoch, 23. September

Donnerstag, 24. September

Freitag, 25. September

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 aus 80 Workshops machen wir für Kinder mit allen Sinnen erfahrbar, was hinter den Begriffen Nachhaltigkeit und Klimaschutz steckt.

WAS BIETEN WIR BERLINER SCHÜLERINNEN UND SCHÜLERN?

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.

WAS BIETEN WIR LEHRKRÄFTEN?

Begleitend zu den SchülerUni Programmen bieten wir für Lehrkräfte zweimal im Jahr Fortbildungen an. Am Beispiel guter Praxis stellen wir wirksame Projekte und zukunftsweisende Unterrichtskonzepte vor und vermitteln Kontakte zu außerschulischen Bildungsakteuren, die ihren Unterricht an der Schule unterstützen. Unsere Fortbildungen sind von der Senatsverwaltung für Bildung, Jugend und Familie anerkannt. Eine Bescheinigung kann ausgestellt werden.

ANMELDUNG UND INFOS

Die SchülerUni ist ein kostenloses Angebot für 5. und 6. Klassen im Klassenverband.

Die Anmeldung zur SchülerUni ist ausschließlich online möglich unter: www.fu-berlin.de/schueleruni

Teilnehmende der Fortbildung am 17.8.2020 werden bevorzugt berücksichtigt.

EINE WOCHE VOLLES PROGRAMM

Mit 24 neuen Workshops im Programm *

MONTAG, 21. SEPTEMBER

Uhrzeit	Titel	Symbol	Methode	Themen
9:30 – 13:00	Kommt mit Jonathan nach Ecuador		Hand	Rot
9:30 – 11:30 / 12:00 – 14:00	* Wasser im Gepäck – Was Du schon immer über (Leitungs)Wasser wissen wolltest!		Hand	Dunkelblau
9:30 – 11:30 / 12:00 – 14:00	* Rot, Weiss, Gelb! (Mais)Vielfalt ernährt die Welt		Lupe	Orange
9:30 – 13:00	Boden entdecken		Blume	Grün
9:30 – 11:30 / 12:00 – 14:00	* Kräutersalz & Tee aus der Natur selber machen		Hand	Orange
9:30 – 11:30 / 12:00 – 14:00	* Echt fair arbeiten & gut leben		Stift	Dunkelblau
11:00 – 12:30	* Vom Heizungskeller übers Solardach – Dem Klimaschutz auf der Spur		Blume	Rot
9:30 – 11:30	* Landwirtschaft – ganz ohne Pestizide		Hand	Orange
10:00 – 13:00	* Wie kommt die Nachhaltigkeit in das Bild?		Hand	Dunkelblau
9:30 – 13:00	Stadtnatur im Spätsommer erforschen		Blume	Grün
9:30 – 13:30	Stromausfall, Strommix und Kabelsalat: Wir erkunden, was in der Steckdose steckt!		Schere	Rot

DIENSTAG, 22. SEPTEMBER

8:45 – 9:30	Sag mir, was ist Nachhaltigkeit? Eine Einführung		Ohr	Dunkelblau
9:30 – 13:00	Kommt mit Jonathan nach Ecuador		Hand	Rot
9:30 – 11:30	* Superfood aus dem Park		Blume	Orange
9:30 – 11:30	* Permakultur leben		Hand	Orange
10:00 – 13:00	Wir essen unser Klima auf! – wie die Landwirtschaft den Klimawandel beeinflusst		Hand	Dunkelblau
10:00 – 12:00	Heimische Wildbienen entdecken und fördern – Nisthilfen einfach und schnell selbst fertigen.		Lupe	Orange
9:30 – 11:30 / 12:00 – 14:00	* Die Wildnis ruft! Den Stadtschungel gemeinsam entdecken		Blume	Orange
10:00 – 14:00	* Kleine Changemaker – Modularer Workshop'Fair Fashion Konsum		Hand	Dunkelblau
9:30 – 11:30 / 12:00 – 14:00	Bionik: Unglaubliche Erfindungen der Natur – von Euch nachgebaut		Hand	Grün
9:30 – 11:30 / 12:00 – 14:00	Gemüseweltreise		Lupe	Orange
9:30 – 13:30	Mikroplastik im Boden, eine Forscher-Tour im Freien		Lupe	Orange
9:30 – 11:30	* Online-Workshop: BauSpielRäume: Spielzeugbau aus Wertstoffen		Hand	Dunkelblau
9:30 – 12:00	* Essen auf kleinem Fuß		Schere	Dunkelblau
9:00 – 11:00 / 11:15 – 13:15	Planspiel Energiewende – Was passiert, wenn Strom „grün“ wird		Hand	Rot
9:30 – 11:30 / 12:00 – 14:00	Fit 4 Future – wir erforschen den Klimawandel		Lupe	Dunkelblau

MITTWOCH, 23. SEPTEMBER

Uhrzeit	Titel	Symbol	Methode	Themen
8:45 – 9:30	Sag mir, was ist Nachhaltigkeit? Eine Einführung		Ohr	Dunkelblau
9:30 – 11:30 / 12:00 – 14:00	* Kräutersalz & Tee aus der Natur selber machen		Blume	Orange
10:00 – 14:00	* Kleine Changemaker – Modularer Workshop'Fair Fashion Konsum		Hand	Dunkelblau
10:00 – 13:00	Von und mit der Natur lernen – Bionik im Botanischen Garten entdecken		Hand	Grün
10:00 – 12:00	* Online Workshop: Upcycling fürs Klima.		Hand	Dunkelblau
9:30 – 11:30	* Superfood aus dem Park		Blume	Orange
9:30 – 11:30 / 12:00 – 14:00	* Die Wildnis ruft! Den Stadtdschungel gemeinsam entdecken		Blume	Orange
10:00 – 12:00	Honigbiene, Wildbiene, Wespe, Hornisse und Co. – Wer ist wer?		Lupe	Orange
9:30 – 11:00 / 11:30 – 13:00	* Der Mitmachladen – Klimaschutz fängt beim Einkauf an		Schere	Rot
9:30 – 13:00	Boden entdecken		Blume	Grün
9:00 – 11:00	Planspiel Energiewende – Was passiert, wenn Strom „grün“ wird		Hand	Rot
9:30 – 12:00	* Essen auf kleinem Fuß		Hand	Dunkelblau

DONNERSTAG, 24. SEPTEMBER

8:45 – 9:30	Sag mir, was ist Nachhaltigkeit? Eine Einführung		Ohr	Dunkelblau
10:30 – 13:30	Die wunderbare (Boden)Welt der Würmer (Peer to Peer-Workshop)		Hand	Grün
9:30 – 11:30 / 12:00 – 14:00	Strom aus Fruchtee und Zahnpasta! Baue eine Farbstoffsolarzelle!		Lupe	Rot
9:30 – 11:30 / 12:00 – 14:00	Bionik: Unglaubliche Erfindungen der Natur – von Euch nachgebaut		Hand	Grün
9:15 – 11:15 / 12:00 – 14:00	Eine Pudelmütze für das Haus – Klimaschutz durch Wärmedämmung (Peer-to-Peer-Workshop)		Hand	Hellblau
10:00 – 12:00	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 – 11:30 / 12:00 – 14:00	Färberwerkstatt – Farben aus der Natur selber herstellen		Blume	Grün
9:30 – 13:30	AB(ins)WASSER – wir erforschen den Kreislauf des Wassers		Lupe	Dunkelblau
10:00 – 13:00	Erneuerbare Energien im Botanischen Garten		Hand	Dunkelblau
9:30 – 12:30	Das „O-Saft-Rätsel“ – Mit Lisinha und Marcelinho auf Detektivsuche in Brasilien		Hand	Orange
11:00 – 12:30	* Vom Heizungskeller übers Solardach – Dem Klimaschutz auf der Spur		Blume	Dunkelblau

FREITAG, 25. SEPTEMBER

Uhrzeit	Titel	Symbol	Methode	Themen
8:45 – 9:30	Sag mir, was ist Nachhaltigkeit? Eine Einführung		Ohr	Dunkelblau
10:00 – 13:00	* Wie kommt die Nachhaltigkeit in das Bild?		Hand	Dunkelblau
9:30 – 11:00 / 11:30 – 13:00	Bioenergie selber machen!		Lupe	Rot
9:30 – 11:30	* Online-Workshop: BauSpielRäume: Spielzeugbau aus der Wertstoffen		Schere	Dunkelblau
9:30 – 13:30	AB(ins)WASSER – wir erforschen den Kreislauf des Wassers		Lupe	Dunkelblau
9:30 – 11:30 / 12:00 – 14:00	Unsere Ozeane; Das wunderbare und bedrohte Unterwasser-Universum		Hand	Grün
10:00 – 12:00	Honigbiene, Wildbiene, Wespe, Hornisse und Co. – Wer ist wer?		Lupe	Orange
9:30 – 13:30	Hautsache natürlich – Mit selbstgemachter Kosmetik dem Mikroplastik auf der Spur		Lupe	Dunkelblau
9:30 – 12:30	Das „O-Saft-Rätsel“ – Mit Lisinha und Marcelinho auf Detektivsuche in Brasilien		Hand	Orange
9:30 – 11:00 / 11:30 – 13:00	* Der Mitmachladen – Klimaschutz fängt beim Einkauf an		Schere	Rot
10:00 – 13:00	Aufbau einer neuen Welt		Schere	Dunkelblau

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

LEGNDE (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

Die SchülerUni Nachhaltigkeit + Klimaschutz ist ein Bildungsformat der Freien Universität Berlin

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

Veranstalter: Freie Universität Berlin

Die SchülerUni wird unterstützt von



und von der

Senatsverwaltung
für Umwelt, Verkehr
und Klimaschutz



Einzelne Workshops werden unterstützt durch EPIZ Berlin e.V., UfU e. V., Botanischer Garten und Botanisches Museum Berlin, Mensch Tier Bildung e. V., Agrar Koordination e.V., BUND Jugend, Stabstelle Nachhaltigkeit + Energie der FU Berlin.

Medienpartner

