



Schüler:innen-Akademie: „Schulholz und Co – kreative Verarbeitung von Holz(abfall) und weiteren Resten auf dem Schulgelände“

05.06.2024 | 10:00–15:30 Uhr |

Waldlabor Werl

BP-Nr: 064-24

[Anmelden](#)

Eine Veranstaltung von:



Die BNE-Agentur NRW in der NUA ist die Fach- und Koordinierungsstelle für Bildung für nachhaltige Entwicklung des Landes NRW.

Das Landesprogramm „Schule der Zukunft“ (SdZ) begleitet Schulen dabei, BNE für die eigene Unterrichts- und Schulentwicklung zu entdecken und zu nutzen. Es wird von den für Umwelt und Schule zuständigen Ministerien gefördert und von der BNE-Agentur NRW koordiniert.



Thema

Immer wieder fällt durch kleinere oder größere Rodungsarbeiten auf dem Schulgelände Holz an. Neben dem Kopierer stapeln sich die Fehlkopien. Dinge gehen kaputt, sind aber eigentlich zu schade zum Wegwerfen.

Diese Schüler:innen-Akademie zeigt kreative Möglichkeiten zur Welternutzung von dem, was auf dem Schulgelände übrig bleibt.

Die Schülerinnen und Schüler werden in praktischen Workshops angeleitet, frisch gesägtes Holz zu bearbeiten und daraus nützliche Objekte herzustellen. Sie erfahren, wie aus einseitig bedrucktem Papier zweiseitig beschreibbare individuelle Ringbücher entstehen. Und sie probieren aus, wie durch kleine Upcycling-Aktionen Kaputtes oder Übriges schön und sinnvoll weiter genutzt werden kann.



Programm

bis 10:00 Uhr

Eintreffen am Waldlabor Werl

10:00 Uhr

Begrüßung

- Team der Regionalkoordinatorinnen aus dem RB Arnsberg
- Reinhard Lapornik-Jürgens, Waldlabor Werl

10:15 Uhr

Warm-up

10:30 Uhr

Vorstellung der Workshops durch die Workshopleitenden

10:45 Uhr

Workshop-Runde I

12:15 Uhr

Mittagspause mit vegetarischem Mittagsimbiss

13:00 Uhr

Workshop-Runde II

14:30 Uhr

Vorstellung der Ergebnisse und Austausch im Plenum

15:00 Uhr

Ausklang mit Gelegenheit zum weiteren Austausch

Zielgruppe der Veranstaltung:

Die Schüler:innen-Akademie richtet sich an Schülerinnen und Schüler der Sekundarstufe I.

Zu den Workshops:

Aus den nachfolgenden Angeboten kann jeweils ein Workshop vormittags und einer nachmittags ausgewählt werden. Die Einteilung findet am Veranstaltungstag statt.

Workshop 1

Kleiderbügel aus dem Gebüsch

In diesem Workshop schneiden wir fingerdicke Äste, die wir in der Umgebung finden, und biegen sie mit Hilfe eines Lagerfeuers und einer simplen Biegevorrichtung zu einem Naturholz-Bügel, den ihr mit nach Hause nehmen könnt.

Ihr lernt, wie generell Bäume aufgebaut sind und vor allem, wie unterschiedlich die Bäume und ihre Äste in ihrer Struktur beschaffen sind. Dazu gehört auch, dass mal etwas bricht, und die Erfahrung, dass wir nochmal neu anfangen müssen.

Wir nutzen erst die Feuchtigkeit im Holz und dann sorgen wir dafür, dass sie das Holz verlässt, damit wir am Ende einen formstabilen Kleiderbügel haben. Wenn uns noch Zeit bleibt, verschönern wir unser Stück noch durch Schalen oder Schnitzen.

Workshop 2

Wirf mich nicht weg!

In der (Schul-)Küche fallen oft Reste an, die nicht entsorgt werden müssen, sondern sinnvoll weiterverwendet werden können: Aus den Schalen von Kartoffeln, Karotten, Zitronen, Apfelsinen oder Bananen oder auch aus Avocadokernen, Kohlblättern und altbackenem Brot lassen sich neue leckere Dinge oder auch Reinigungs- und Düngemittel herstellen. Blechdosen und Gläser eignen sich zum Upcyceln.

Und was das „Schulholz“ angeht: Auch Krüppelholz und Aststücke können zur Herstellung von Geschicklichkeitsspielen oder Kunstvollem verwendet werden.



Workshop 3

Pflanzenfarben

In diesem Workshop lernt ihr verschiedene Färberpflanzen und deren Verwendung und Herkunft kennen. Es werden Pflanzenteile heimischer Gehölze (wie z.B. Walnuss und Birke) verwendet, aber auch Färberpflanzen aus anderen Ländern kennengelernt. Im Vordergrund steht das eigene Tun! Ihr lernt die Grundlagen des Pflanzenfärbens kennen und probiert die Vorgehensweise anhand von sogenannten Färberflotten aus. Außerdem könnt ihr selbst Stoffe mit der Technik des Ecoprints gestalten.



Workshop 4

Notizbücher selbst gemacht

Im Kopierraum eurer Lehrkräfte bleiben oft Fehlkopien liegen. Manchmal bleiben Arbeitsblätter ungenutzt

übrig. Dieses Papier muss aber nicht weggeworfen werden, sondern kann – wenn es nur einseitig bedruckt wurde – noch zu ganz individuellen und persönlichen Ringbüchern verbastelt werden. Hier sind der Kreativität bei der Gestaltung keine Grenzen gesetzt.



Workshop 5

Gefundenes Fressen

Zu jeder Jahreszeit kann man in der Natur essbare Wildkräuter finden. Bärlauch, Giersch, Gundermann und Löwenzahn sind nur einige Beispiele. In diesem Workshop lernt ihr einige davon kennen, probiert Rezepte aus und stellt aus den Wildkräutern für das Mittagessen und einen süßen Nachtisch Köstlichkeiten für alle Teilnehmenden der Schüler:innen-Akademie her.



Kontakt

Ort

Waldlabor Werl
Wickeder Str. 109
59457 Werl

Anfahrtsbeschreibung

Organisatorische Fragen

werden beantwortet unter
Tel. 02361 305 4002
Email: sdz@nua.nrw.de

Fachliche Fragen

Silke Röhl
Email: silke.roehrl@sdz-nrw.de
Karin Schmidt
Email: karin.schmidt@sdz-nrw.de
Nathalie Silkenbeumer
Email: nathalie.silkenbeumer@sdz-nrw.de
Lisa Walrafen-Steinbach
Email: lisa.walrafen-steinbach@sdz-nrw.de



Kosten

Die Teilnahmekosten betragen 25 €. Für Teilnehmende am Landesprogramm „Schule der Zukunft“ ist die Veranstaltung kostenlos.

Anmeldeschluss

Anmeldeschluss ist der 22.05.2024



Es gelten die **allgemeinen Geschäftsbedingungen** der Natur- und Umweltschutz-Akademie NRW (NUA) für die Durchführung von Veranstaltungen.

Bildangaben

Titelbild: Sascha Unger, Bild 1: Smarticular.net, Bilder 2 und 3: Lisa Walrafen-Steinbach

Diese Veranstaltung wird **voll** angerechnet.



nua: NATUR- UND UMWELTSCHUTZ- AKADEMIE NRW

Impressum

BNE-Agentur NRW in der Natur- und Umweltschutz-Akademie NRW
Siemensstraße 5, 45659 Recklinghausen
Postanschrift:
FB 35 (NUA), LANUV NRW, 40208 Düsseldorf

Telefon: 02361 305-3345

E-Mail: sdz@nua.nrw.de

Internet: sdz.nrw, bne.nrw/agentur, nua.nrw.de

Social Media (@bnenrw): [Facebook](#) & [Instagram](#)

Newsletter: sdz.nrw/newsletter

Podcast: bne.nrw/podcast

Die BNE-Agentur NRW ist die Fach- und Koordinierungsstelle für Bildung für nachhaltige Entwicklung des Landes NRW. Sie ist eingerichtet in der Natur- und Umweltschutz-Akademie NRW (NUA) im Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz NRW (LANUV).

LANUV
Kompetenz für ein lebenswertes Land

Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz Nordrhein-Westfalen



Die NUA arbeitet in einem Kooperationsmodell mit den vier anerkannten Naturschutzverbänden (BUND, LNU, NABU, SDW) zusammen.

