

Kunst Kinetik Klima

Fang
den
Wind
ein!

Foto: Werner Gehlmann



Pictorius-Berufskolleg
Coesfeld

Pictorius-Berufskolleg Coesfeld
Borkener Str. 23
48653 Coesfeld

Telefon 02541 9548330
www.pictorius.de

Kontakt:
Herbert Thesing th@pictorius.de
Joachim Faubel fb@pictorius.de

Global Wind Day
15.06.2022



Pictorius Berufskolleg
Coesfeld



Global Wind Day 2022
auf Schloss Senden

Schüler:innen und Lehrer:innen können sich auf einen dynamischen Tag an einem inspirierenden Ort freuen, der ganz im Zeichen von praktischem Erforschen und lebendigem Austausch stehen wird.

Mit frischem Wind, Musik und Poetry Slam verbringen wir den Tag. Für eine Stärkung zwischendurch ist gesorgt.

Die Projektpartner



Schloss Senden e. V.
Holtrup 3
48308 Senden

Telefon: 02597 9399270
www.schloss-senden.de

Kontakt:
Dr. Martina Fleßner info@schloss-senden.de
Gregor Leydag G.Leydag@t-online.de

Ein Mitmach-Projekt für Schüler:innen
aller Schulformen

Einladung zum Gemeinschaftsprojekt Windkraftkunst auf Schloss Senden



Das Ziel

Wie können wir junge Menschen begeistern, sich mit regenerativen Energiequellen und der Gestaltung ihres Lebensraumes aktiv auseinander zu setzen?

Die Idee

Wir initiieren eine Landart-Installation als raumgreifendes Gemeinschaftskunstwerk bestehend aus möglichst vielen kleinen Windradanlagen mit einem Durchmesser von ca. 50 cm.

Zur Teilnahme laden wir alle Schülerinnen und Schüler der Region ein.

Die Frage an Sie

Haben Sie Interesse, das Thema „Windkraft“ auf eine interessante Weise in Ihren Unterricht einzubinden und damit an unserem Projekt „Windkraftkunst“ im Rahmen des Global Wind Days 2022 teilzunehmen?

Das Equipment für die Schulen

Zur Erforschung der aerodynamischen und formalen Möglichkeiten bei der Gestaltung von Windrädern stellen wir für Ihren Unterricht einen Windkoffer und eine mobile Experimentierbox mit allen notwendigen Materialien zur Verfügung.

So einfach geht's

Senden Sie uns einfach eine Mail an eine der genannten E-Mail-Adressen. Sie erhalten dann ausführliche Informationen über die Rahmenbedingungen zur Teilnahme am Projekt. Eine Bauanleitung finden Sie unter www.pictorius-energiedenker.de.

Alles, was Sie noch brauchen ...

... sind mögliche Materialien, die sich für die Herstellung witterungsbeständiger Rotoren eignen. Adapter und Befestigungsmittel stellen wir für die Windräder Ihrer Schülerinnen und Schüler zur Verfügung.

Und dann ...

... bauen Sie mit Ihren Schülerinnen und Schülern ein Windrad oder vielleicht sogar mehrere Windräder und werden damit Teil einer großen Landart-Installation. Darüber hinaus erhalten die effektivsten und originellsten Windräder einen Publikumspreis.

Info-Day für Lehrer:innen

Vorab-Infos über die Vorgehensweise gibt es in Online-Workshops am Mittwoch, 16. März, um 15 Uhr oder Dienstag, 29. März, um 15 Uhr. Anmeldungen bei Herbert Theising an th@pictorius.de oder an info@schloss-senden.de. Weitere Termine auf Anfrage.

Nehmen auch Sie mit Ihrer Schulklasse teil an unserer Landart-Installation zum Thema Windkraft!



Das Pictorius-Berufskolleg

Seit 2013 arbeitet das Pictorius-Berufskolleg in Coesfeld im Rahmen des Fachunterrichts mit seinen Schüler:innen fast aller Bildungsgänge am Windkraft-Projekt.

Der Windkoffer

So wurde zum Beispiel das Konzept für den Windkoffer, der für Ihren Unterricht zur Verfügung gestellt wird, von Schüler:innen des Bildungsgangs der Gestaltungstechnischen Assistent:innen entworfen und von Schüler:innen der Fachrichtungen Bau- und Holz-, Elektro- und Metalltechnik weiterentwickelt und hergestellt. Eine Arbeitsgruppe für Maschinenbau hat einen Windkanal entwickelt und gebaut, mithilfe dessen Kleinwindanlagen getestet werden können.

Gemeinsam gestalten

Wenn auch Sie Interesse an den Möglichkeiten für Ihren Unterricht haben und gleichzeitig einen Teil zum Gelingen des Global Wind Days auf Schloss Senden beitragen möchten, freuen wir uns sehr auf das gemeinsame Gestalten der Landart-Installation.

Crowdfunding: Viele schaffen mehr

Für die Finanzierung des Projektes ruft die Klasse der Gestaltungstechnischen Assistent:innen im März zum Crowdfunding auf der Internet-Plattform der Volksbank Westmünsterland auf.



Das Schloss Senden

Der Lernort

Das große Baudenkmal Schloss Senden entwickelt sich derzeit zu einem Kultur- und Bildungsort, der sich intensiv den Themen Klima und Nachhaltigkeit widmet. Zunehmend finden MINT-Projektstage oder Workshops mit Schüler:innen aller Schulformen statt.

Auch mit seiner über 500-jährigen Baugeschichte ist das Schloss ein hervorragender Lernort, der in seiner baulichen Vielfalt die Entwicklung von einer spätmittelalterlichen Burganlage zu einem repräsentativen Wasserschloss zeigt. Als Projekt und Einsatzstelle der Jugendbauhütte Westfalen führen deren Freiwillige im sozialen Jahr in der Denkmalpflege hier regelmäßig ihre Seminare durch.

Die Baustelle

Besucher:innen können außerdem den Sanierungsprozess sehen und begleiten – was das Schloss zur wohl spannendsten Baustelle des Münsterlandes macht. Dafür sind in Kooperation mit Schüler:innen des Fachbereichs Grafikdesign des Pictorius-Berufskollegs obige Bauzaun-Banner entstanden.