

Schulangebote der «Linie-e», die professionelle Bildungsplattform mit bald 20 Jahren Erfahrung in der Schweiz

Mit der Linie-e Energie und Wasser erleben - wir bereichern Ihren Schulunterricht und Projektwochen mit Informationen aus erster Hand, spannenden Experimenten, viel Praxisbezug und bieten einen Einblick in spannende Berufsfelder der Energie- und Wasserbranche.



1. Wer ist die «Linie-e»?

Informationen zur [«Linie-e»](#):

Energie und Wasser sind allgegenwärtig. Jede:r von uns braucht täglich Energie und Wasser, ohne gross darüber nachzudenken. Da setzen wir an. Je besser die nachfolgende Generation über die Herstellung, den Verbrauch, die Aufbereitung und vor allem die damit zusammenhängenden Umweltauswirkungen informiert ist, desto eher bewegen wir uns in Richtung einer lebenswerten und nachhaltigen Zukunft für unsere Kinder und Kindeskinde.

Seit 2006 betreiben die Linie-e und der Verein [Energie Zukunft Schweiz](#) zusammen mit diversen Partner:innen die Besucher- und Bildungsplattform «Linie-e». Diese Plattform hat zum Ziel, sowohl Schulklassen wie auch die breite Öffentlichkeit für einen nachhaltigen Umgang mit Energie und Wasser - zwei unserer wichtigsten Ressourcen - zu sensibilisieren und zum Handeln zu motivieren.

Für den **Energieunterricht in Schulklassen** bieten wir halbtägige Workshops im Klassenzimmer an. Ebenso führen wir Schulmodule an ausserschulischen Lernorten wie Wasserkraftwerken, Trinkwasseraufbereitungs- oder Kehrrichtverwertungsanlagen durch. Zusätzlich bieten wir Energiewissen auch in Form von digitalen E-Learning Kursen an.

Herzlich Willkommen auf der Linie-e!

Energie und Wasser hautnah erleben

Die Linie-e öffnet Türen zu Energie- und Wasseranlagen für Firmen, Vereine, Schulklassen und Fachgruppen. Unsere Führungen und Schulangebote garantieren spannende Unterhaltung, bleibende Eindrücke und spielerischen Umgang mit Wissen aus erster Hand.



179'506

Besucher:innen auf
Anlagen



57'833

Teilnehmer:innen an
Schulangeboten



96,7%

zufriedene Kund:innen



11'406

Nutzer:innen von E-
Learning Kursen



25

Partner:innen

Homepage Linie-e, Stand: 31.12.2024

Mit über 20 verschiedenen Führungs- und Schulangeboten sowie individuell zusammengestellten Projektwochen für Schulen verfügt das Linie-e Team über fundierte Erfahrung in der Entwicklung und Umsetzung von Schulangeboten, Besucherführungen auf Anlagen und der Rekrutierung und Betreuung eines kompetenten Guideteams. Alle unsere Partner:innen profitieren von einem ganzheitlichen Angebot (Full Outsourcing), einem hohen fachlichen und methodischen Know-How und attraktiven finanziellen Konditionen dank Skaleneffekten.

2. Angebote der Linie-e

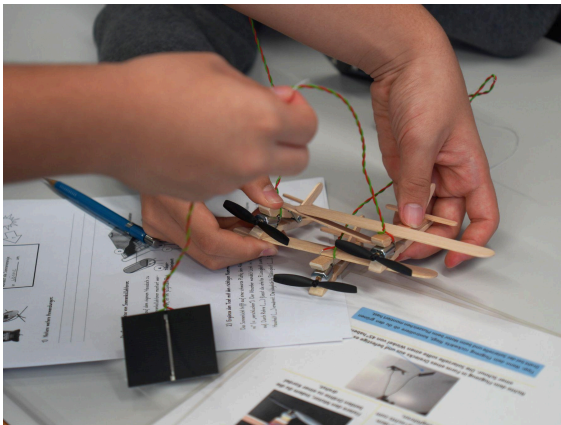
Entwicklung und Umsetzung Schulangebote

Die «Linie-e» ist Expertin in der Entwicklung und Umsetzung von Schulangeboten zu Energie- und Wasserthemen. Ziel eines Schulangebotes soll sein, die Schulklassen optimal in ihrem jeweiligen Lernstand abzuholen, den Lehrpersonen eine Entlastung zu bieten und eine attraktive und erlebnisreiche Geschichte mit einem roten Faden zu spinnen. Die Inhalte orientieren sich am Lehrplan 21 und werden anhand eines Lektionsplans genau definiert, didaktisch und methodisch aufbereitet und mit interaktiven Methoden sowie dem Einsatz von Experimenten vermittelt. Zusätzlich erstellt die «Linie-e» ergänzendes Material (z.B. E-Learning Kurse) zur Vor- und / oder Nachbereitung. Das Angebot der Linie-e für Schulklassen umfasst:

- standardisierte [Energie-Workshops im Klassenzimmer](#)
- Individuell zusammengestellte [Projektwochen zu Energiethemen](#)
- Ein [digitales Lernangebot](#) mit z.B. E-Learning Kursen zur Vor- und Nachbereitung
- [Schulmodule auf Anlagen](#)

Mit diesen Angeboten verankert sich das Energie- und Wasser-Erlebnis zusammen mit eigenen Erfahrungen nachhaltig im Gedächtnis der Schüler:innen und wird als positives Erlebnis auch im eigenen Umfeld (Familie, Freunde, Bekannte) weitererzählt.

Bau einer Solaranwendung



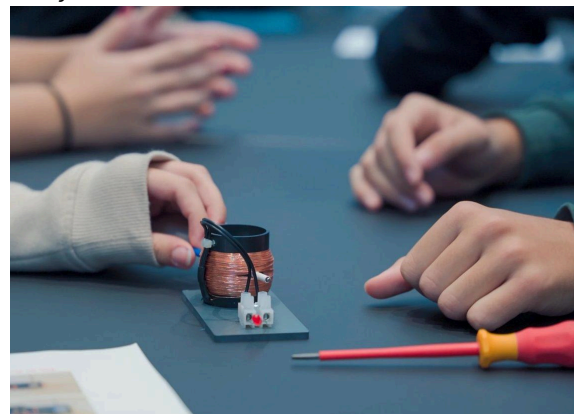
Schulmodul Trinkwasser - Filterversuch



Energieverbrauchern auf der Spur



Wie funktioniert ein Generator?



Guidemanagement und Qualitätssicherung

Ein zentraler Erfolgsfaktor eines guten Schulangebotes ist der Guide sowie das dazugehörige fachliche und methodische Wissen. Die Linie-e verfügt über einen Pool von 20–25 fachlich und didaktisch kompetenten Guides, welche regelmässig zu technischen, politischen und pädagogischen Themen geschult werden.

Zur **Qualitätssicherung** werden standardisierte [Feedbacks](#) der Lehrpersonen eingeholt und laufend ausgewertet. Der Kompetenzerhalt und -ausbau ist ein zentraler Faktor eines guten Schulangebotes und es erfolgt ein regelmässiger Austausch in unserem Netzwerk. Alle unsere Angebote finden sich auch auf der Plattform [éducation21](#) (BNE - Bildung für nachhaltige Entwicklung) und haben vorgängig einen aufwändigen Zertifizierungsprozess durchlaufen. Im Rahmen dieser Zertifizierung haben wir die [Selbstverpflichtung](#) ausserschulischer Bildungsanbieter unterzeichnet.



Buchungsabwicklung

Die Linie-e besitzt ein eigens entwickeltes Buchungstool, das von der Online-Anmeldung bis zum Ticket alle Buchungsprozesse und Schnittstellen zwischen Guide und Schule abdeckt und ein effizientes Reporting ermöglicht. Interessierte Schulen und Lehrpersonen können sich mit ihren Anfragen über unser Buchungstool, über unsere Telefon-Hotline oder per E-Mail melden und das Team der Linie-e wickelt den ganzen Buchungsprozess ab.

Kommunikation & Marketing

Die Linie-e kümmert sich als **neutraler Bildungsanbieter** um die Kommunikation und die Vermarktung des Angebotes im Versorgungsgebiet der jeweiligen [Partner:innen](#). Dazu gehört neben der Integration des Angebotes auf der Homepage (www.linie-e.ch) und einer eigenen [Angebotsseite](#) auch die Kommunikation über weitere Marketinginstrumente wie einer gedruckten [Broschüre](#), [Facebook](#), [Instagram](#), [Newsletter](#), Postversand, etc. Bei Werbemassnahmen im Rahmen der gesamten Besucher- und Bildungsplattform Linie-e sind alle Partner:innen stets aufgeführt, bei gezielten Werbemassnahmen nur die / der jeweilige Partner:in mit dem eigenen Angebot.

Alle unsere Partner:innen erhalten im Rahmen ihres Engagements einen individuellen Jahresbericht mit allen durchgeführten Veranstaltungen und einer Feedbackauswertung.

Wer steckt dahinter?



Kirsten Schütz, Teamleiterin

Kirsten Schütz ist seit 2016 für die Linie-e tätig und studierte Biologie und Umweltwissenschaften in Darmstadt und Basel, wo sie mit einer Promotion zum Thema Trinkwasser abgeschlossen hat. Berufserfahrung sammelte sie unter anderem als Projektleiterin in den Bereichen Waldschadensforschung, Vertreterin für naturfreundlichen Bergsport (NGO) und sie absolvierte eine Zusatzqualifikation im Bereich Erlebnispädagogik.



Laura Maurer, Projektleiterin

Laura Maurer ist seit 2021 für die Linie-e tätig und studierte Geographie an der Universität Zürich, wo sie ihre Masterarbeit im Bereich Wasserkraft schrieb. Bevor sie zur Linie-e stiess, arbeitete sie in der Umweltbildung, wo sie Schulangebote konzipierte und durchführte.

Im Jahr 2024 schloss Laura ihr CAS Projektmanagement an der ZHAW in Winterthur ab.



Nicolas Stöcklin, Projektleiter

Nicolas Stöcklin studierte Geowissenschaften an der Universität Basel sowie Umwelttechnologie im Master an der FHNW. In der Folge war er als Betriebsingenieur und Projektleiter im Bereich Abwasserreinigung im Kanton Basel-Landschaft tätig.

Im Jahr 2024 absolvierte er den didaktischen SVEB-Kurs für Erwachsenenbildung und ist seit Mai 2024 für die Besucher- und Bildungsplattform Linie-e tätig.



Evamaria Nittnaus, Projektmitarbeiterin

Evamaria Nittnaus ist seit 2011 für die Administration der Linie-e zuständig und gehört ausserdem dem IT-Team von Renera (ehemals Energie Zukunft Schweiz) an. Sie studierte Ethnologie und Medienwissenschaften in Basel und erwarb anschliessend ein Nachdiplom in Human Resources in Neuseeland.



Kristina Ehram, Projektmitarbeiterin

Kristina Ehram unterstützt das Linie-e Team seit Dezember 2021 und ist hauptsächlich für die Workshops im Klassenzimmer verantwortlich. Ausserdem ist sie als Guide auf der ARA Birs und in Workshops im Klassenzimmer tätig. Sie studierte Biologie in Basel und Umwelttechnik und -management an der Fachhochschule in Muttens.

Für weitere Fragen und Präzisierungen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung. Wir würden uns sehr freuen, zukünftig auch in Ihrer Region unsere Schulangebote mit Erlebnischarakter anzubieten.

Ihre Linie-e

Kirsten Schütz

Laura Maurer

Nicolas Stöcklin

Evamaria Nittnaus

Kristina Ehram