

Gemeinsam für nachhaltige gesellschaftliche Entwicklung



IM FOKUS MINT + Klima

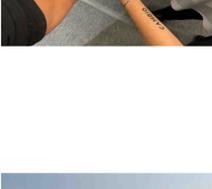
Der diesjährige **Earth Overshoot Day** verdeutlichte es uns erneut auf drastische Weise: Wir verbrauchen zu viele Ressourcen. Von jetzt an leben wir den Rest des Jahres auf Kosten der nächsten Generation. Jede*r einzelne muss handeln. Doch nur wer ausreichend Wissen hat, kann informierte Entscheidungen treffen, nachhaltige Praktiken entwickeln und Veränderungen bewirken. In unseren Projekten setzen wir uns deshalb für **MINTplus-Bildung** ein, die MINT-Wissen mit kreativen Lösungsansätzen für Klimaschutz und Nachhaltigkeit kombiniert. Einige Beispiele finden Sie in diesem Newsletter.



Mit der Comenius-EduMedia-Medaille 2023 ausgezeichnet: Medienpakete zum Klimawandel

Die Lehr- und Lernmaterialien unserer Serie zur Klimawandelbildung behandeln alle wichtigen Themen wissenschaftlich fundiert und unter Einbeziehung der Berichte des Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC).

[Mehr erfahren](#)



Office for Climate Education (OCE): Internationale Allianz für Klimawandelbildung

Als Partnerin des OCE fördern wir weltweit nutzbare Unterrichtsmaterialien und Lehrkräfte-Fortbildungen. Beim „International Seminar on Climate Change Education“ in Paris tauschten sich im September Entscheider*innen und Praktiker*innen zu den neuesten Best Practices und Tools aus.

[Mehr erfahren](#)



Mit MINT-Wissen Klimaschutz aktiv gestalten: Lehrkräfte-Fortbildungen in Veracruz, Mexiko

Das Projekt „Klimawandelbildung in Veracruz“ bringt Bildung, Wissenschaft und Gesellschaft zusammen, um die spezifischen Herausforderungen des Klimawandels in der Region zu bewältigen. 800 Pädagog*innen werden zum projektbasierten Lernen im Bereich Klima geschult.

[Mehr erfahren](#)



CIECC 2023: Fünfte Internationale Konferenz zu Klimawandelbildung in Santiago de Chile

Gemeinsam mit Partner*innen aus Wissenschaft, Politik und Philantropie organisieren wir die Internationale Konferenz zu Klimawandelbildung (CIECC). In diesem Jahr diskutierten Expert*innen zum Thema „Eine nachhaltige Zukunft in der Schule gestalten“.

[Mehr erfahren](#)



MINT-Make@thon: Schüler*innen entwickeln Ideen für eine nachhaltige Zukunft

Bei der kreativen Problemlöse-Challenge entstehen konkrete Ansätze für Veränderung. Nach Make@thons zu den Themen „Ernährung der Zukunft“, „Mobilität von morgen“ und „Nachhaltige Textilien“ folgt im November unter dem Titel „Energiegeladen in die Zukunft“ in Berlin eine neue Runde zum Thema Energiewende.

[Mehr erfahren](#)



„Biodiversität und kulturelles Wissen“: Indigenes Wissen im MINT-Unterricht

Das neue spanischsprachige Medienpaket der Initiative „MINT-Bildung für Innovation“ vermittelt interaktiv die biologische Vielfalt, Geschichte und Kultur Lateinamerikas und zeigt, wie indigenes Wissen zu aktivem Umwelt- und Klimaschutz beitragen kann.

[Mehr erfahren](#)

MINT + Klima

Noch mehr Informationen und Projekte zum Thema Klimawandelbildung finden Sie online.

[Weiterlesen](#)



News aus der Stiftung



Dr. Nathalie von Siemens wird Präsidentin des Stiftungsrats der Siemens Stiftung

Dr. Nathalie von Siemens übernimmt das Amt des Stiftungsratspräsidenten der Siemens Stiftung von Berthold Huber, der seit 2014 in dieser Funktion tätig war. Zusätzlich wird Birgit Steinborn neues Mitglied im Stiftungsrat.

[Mehr erfahren](#)



Abenteuer Weltall: Kinder in Deutschland, Chile und Kolumbien feiern Tag der kleinen Forscher

Seit 2009 organisiert die „Stiftung Kinder forschen“ deutschlandweit den Tag der kleinen Forscher. Auf Initiative der Siemens Stiftung wurde der Aktionstag in diesem Jahr erstmals auch in Lateinamerika gefeiert. Das Thema: „Abenteuer Weltall“.

[Mehr erfahren](#)



R&D Call: Innovative Lösungen für die Dekarbonisierung des Verkehrssektors gesucht

In unserer aktuellen Ausschreibung suchen wir nach nachhaltigen E-Mobilitätslösungen in Ghana und Uganda. Die ausgewählten Teilnehmer*innen arbeiten zwölf Monate lang an Forschungs- und Entwicklungsprojekten, um Angebote mit positiver Wirkung auf Gesellschaft und Klima zu entwickeln.

[Mehr erfahren](#)



Olimpiadas STEM: Kreative MINT-Lösungen für Nachhaltigkeit im lokalen Umfeld

Bei MINT-Olympiaden arbeiten Schüler*innen an lokal umsetzbaren Lösungen für biologische Vielfalt und aktiven Ressourcenschutz. Nach Olympiaden in Bogotá (Kolumbien) und Coachabamba (Bolivien) sind jetzt Schüler*innen in Tlaxcala (Mexiko) aufgerufen, Ideen zu entwickeln.

[Mehr erfahren](#)



Stellenausschreibung: Wir suchen eine*n Sustainability Manager*in

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir eine*n Sustainability Manager*in, welche*r mit uns unsere Nachhaltigkeitsstrategie ausbaue und Sozial- und Umweltstandards der internationalen Projektarbeit weiterentwickelt.

[Mehr erfahren](#)

Termine

Design Thinking in MINT: Neue Lehrkräfte-Fortbildungen in Hamburg, Heilbronn, München und Berlin

Mithilfe der kreativen Lehr- und Lernmethode rücken wir die Nachhaltigkeitsziele der UN in den Fokus des MINT-Unterrichts

[Anmelden](#)

Music In Africa Conference for Collaborations, Exchange And Showcases (ACCES)

Die panafrikanische Musikkonferenz findet in diesem Jahr vom 9.–11.11. in Daressalam, Tansania, statt

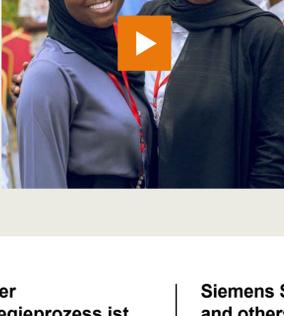
[Anmelden](#)

2023 mEducation Alliance Annual Symposium: Inspiring the Next Generation of S.T.E.M. Leaders

Dr. Nina Smidt und David Etwilwer sprechen am 13.09. zu „Transformative minds: fostering a green workforce through STEM Education“

[Anmelden](#)

Aktuelle Medienberichte & Interviews



Fit für die digitale Zukunft

In Nigeria haben 300 Jugendliche aus einkommensschwachen Familien erfolgreich das BeMINT-Programm zur Vorbereitung auf Karrieren in der digitalen Wirtschaft abgeschlossen. Ein Videobericht.

[Video ansehen](#)

„User Strategieprozess ist eine Evolution“

Dr. Nina Smidt im Interview zu unseren neuen Themenfeldern in der „Stiftungswelt“

[Lesen](#)

Siemens Stiftung and others train 300 students on IT, STEM

Artikel in „The Guardian“ über unser Programm BeMINT in Nigeria

[Lesen](#)

Ghana Broadcasting Corporation “News Tonight”

Beitrag über unser langjähriges Engagement für MINT-Bildung in Ghana

[Ansehen](#)

Me. You. Us. Efficiency of Collaboration in Development Cooperation

TeamUp-Blogpost zu cross-sektoralen Kooperationen in der Entwicklungszusammenarbeit

[Lesen](#)

Piden integrar el currículo climático a los currículos escolares y capacitar a docentes

Dr. Nina Smidt in „El Mercurio“ (Chile) über Klimawandelbildung im Unterricht

[Lesen](#)

MX24 “News”

Interview mit Dr. Nina Smidt zu unserem E-Mobility-Programm in Accra

[Ansehen](#)

Gemeinsam für nachhaltige gesellschaftliche Entwicklung

Sie wollen mehr über unsere Arbeit erfahren?

[Webseite besuchen](#)



Gesicherte Grundversorgung



Vernetzte Gesellschaften



Klima & Nachhaltigkeit