

„Früh übt sich... NACHWUCHSAKTIVITÄTEN werden im VDI großgeschrieben!“

Dipl.-Ing. Torsten Habicht
VDI Landesverband Mecklenburg-Vorpommern

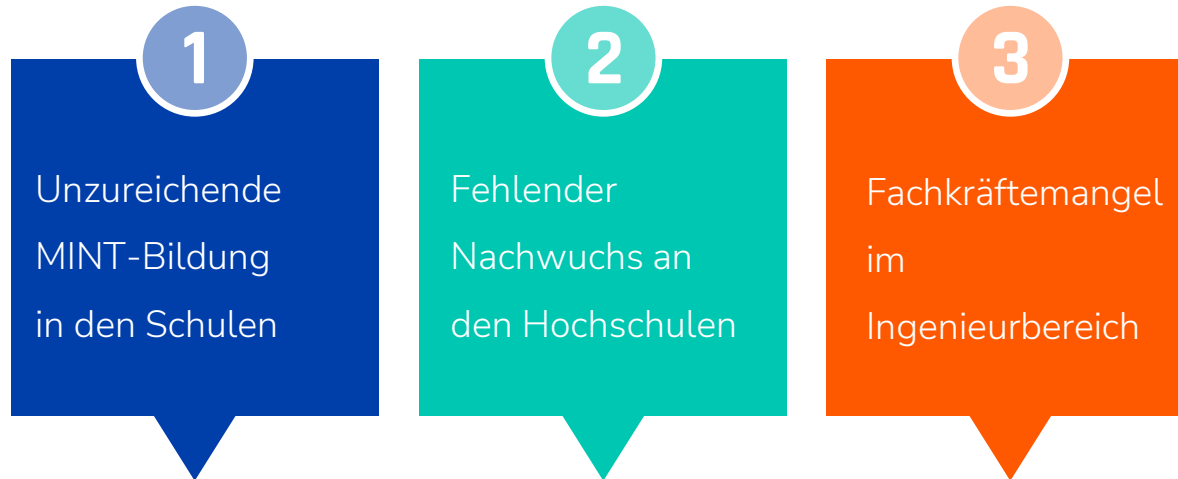


Nachwuchs- aktivitäten im VDI

Die Zukunft braucht Ingenieure
und Ingenieurinnen

**Wir
gestalten
Zukunft**

Status Quo in Deutschland



Was bedeutet das für unsere Zukunft?

Presseschau

„Scheitert die Energiewende am **Ingenieurmangel** ?“ (VDI Pressekonferenz v. 30.05.2022)

Ingenieurberufe sind Klimaschutzberufe ! (VDI)

„Marode Straßen und Brücken – Es fehlen Ingenieure für Neubau und Reparatur“
(RP Online v.09.08.2022)

„Jetzt bedroht der **Ingenieurmangel** die Energiewende.“ (Die Welt v. 30.05.2022)

„Defizite in schulischer MINT- Förderung“ (NDR am 25.07.2022)

Die Zukunft braucht Ingenieure und Ingenieurinnen

Nachwuchsaktivitäten im VDI



Die Zukunft braucht Ingenieure und Ingenieurinnen

Nachwuchsaktivitäten im VDI



VDIni-Club

Jedes neue Mitglied erhält ein Starterpaket, einen VDIni-Club-Ausweis und viermal im Jahr das VDIni-Club-Magazin.

Im regionalen VDIni-Club entdecken die Mitglieder technische Zusammenhänge, indem sie Experimente durchführen oder Ausflüge unternehmen.



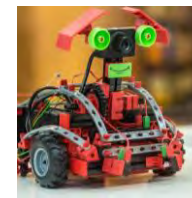
VDI-Zukunftspiloten

Bei den Zukunftspiloten können sich Jugendliche mit technischen Themen beschäftigen und Gleichgesinnte finden. Sie erarbeiten im Team unter der Leitfrage „Kann man das nicht besser machen?“ Ansätze, wie Technik eingesetzt werden kann, um die Welt ein Stückchen besser zu machen. www.vdi-garage.de



VDI-Joachim-Herz-Technikfonds

Der VDI-Joachim-Herz-Technikfonds finanziert Projekte, die bei Schülerinnen und Schülern Interesse und Spaß an Technik wecken, junge Talente fördern und somit frühzeitig bei der Berufswahlorientierung unterstützen. Bis zu 3.000 Euro können hierfür beim Technikfonds beantragt werden.



VDI-TechnoTheken

Ohne Technik läuft nichts! Kinder nutzen Technik oft intuitiv und mit großem Interesse, trotzdem fehlt es den meisten an einem technischen Grundverständnis. Das will der VDI gemeinsam mit den Bibliotheken in den TechnoTheken ändern.

Bibliothek der Dinge / Bibliothek des Jahres

Die Zukunft braucht Ingenieure und Ingenieurinnen

Nachwuchsaktivitäten im VDI



Jugend forscht Kooperation

Der bekannteste Wettbewerb für Nachwuchsforschende und eine Talentschmiede mit Modellcharakter. In Projektarbeiten erhalten Kinder und Jugendliche einen optimalen Rahmen, ihre Fähigkeiten zu testen und zu fördern. Der VDI als einer der Hauptförderer stiftet die Preise im Fachgebiet Technik und benennt Juror*innen.



VDI im Dialog

Das digitale Format richtet sich an VDI-Jungmitglieder und technikinteressierte Jugendliche. Es basiert auf zwei Säulen: Im Techniktalk werden fachliche Themen mit Expert*innen aus dem jeweiligen Feld diskutiert. Um gewerblich-technische Ausbildungsberufe und eine akademische Laufbahn geht es in der Studien- und Berufsorientierung.



VDI Young Engineers

Persönliche Kontakte, fachlicher Austausch, wertvolle Karrieretipps und spannende Projekte – das und viel mehr bietet das Netzwerk der VDI Young Engineers, das VDI-Netzwerk für Studierende und Young Professionals.

Die Zukunft braucht Ingenieure und Ingenieurinnen

VDIni-Club Magazin

Das VDIni-Club-Magazin ist eine Club-Zeitschrift für Kinder von 6–12 Jahren, die Mitglieder der VDIni-Clubs in Deutschland sind. Es erscheint vierteljährlich.

Das Magazin präsentiert kindergerecht auf 24 Seiten ein technisches Thema von A wie Achterbahn bis Z wie Züge, behandelt lebensnah MINT-Themen wie „Zirkuläre Wertschöpfung“ (vier Magazine in 2020 zu den Unterthemen „Abfall“, „Kunststoffe“, „Elektro(nik)geräte“ und „Produktentwicklung“) und behandelt auch medizinische und biologische Themen wie „Corona-Technik“ (I/2021).

www.vdini-club.de





Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit !