



Clean Mobility Award – VDB-Nachwuchspreis Verband der Bahnindustrie in Deutschland (VDB) e.V.

Konzept

Der Verband der Bahnindustrie in Deutschland (VDB) e.V. verleiht zum zweiten Mal den VDB-Nachwuchspreis. Wir möchten drei junge Akademiker/innen auszeichnen, deren innovative wissenschaftliche Arbeit einen herausragenden Beitrag zu mehr Klimaschutz und mehr Kundenqualität in der Schienenmobilität 4.0 leistet.

Der VDB wird die Preisträger/innen im Rahmen der Weltleitmesse InnoTrans 2022 zu hochrangigen Veranstaltungen auf der Messe einladen. Selbstverständlich wird der VDB auch für eine kostenfreie Anreise nach und Unterkunft in Berlin Sorge tragen. Die Gewinner/innen und ihre Arbeiten werden außerdem einem breiten Fachpublikum vorgestellt und über Social Media-Kanäle vermarktet.

Für die Vergabe des VDB-Nachwuchspreises gelten folgende Kriterien:

1. Themenwahl

Ein konkretes Thema wird nicht vorgegeben. Die innovativen Lösungen sollen sich auf mehr Klimaschutz und mehr Kundenqualität in der Schienenmobilität 4.0 beziehen oder Herausforderungen der dafür planenden, produzierenden und bauenden Unternehmen aufgreifen.

2. Teilnahmebedingungen

Arbeiten können von Einzelpersonen oder Gruppen von Studenten oder jungen Ingenieurinnen und Ingenieuren eingereicht werden, die an einer europäischen Hochschule studieren oder studiert haben. Die Unterlagen können in deutscher bzw. englischer Sprache eingereicht werden.

3. Erforderliche Unterlagen zum Bewerbungsverfahren

Einzureichen sind neben der eigentlichen Arbeit:

- Ein Lebenslauf des Verfassers/der Verfasserin
- Ein Motivationsschreiben/Angabe von Gründen für die Bewerbung
- Eine Einschätzung der eingereichten Arbeit durch eine Universität, Hochschule, Fachhochschule oder eines Unternehmens bzw. einer Behörde

Die Arbeiten können durch die Universitäten, Hochschulen, Unternehmen oder Behörden eingereicht werden und müssen **spätestens bis zum 15. November 2020**, der VDB-Geschäftsstelle, Universitätsstraße 2, 10117 Berlin, per E-Mail, vorliegen. Mit dem Einreichen der Unterlagen bestätigt der Antragsteller, dass er im Besitz der Urheberrechte an der eingereichten Lösung ist bzw. erbringt einen Nachweis über die Zustimmung des Inhabers zur Nutzung der Urheberrechte.

Berücksichtigt werden ausschließlich Unterlagen, die in digitaler Form als PDF-Dateien eingereicht werden. Das Motivationsschreiben sowie die Angabe von Gründen für die Teilnahme sollte vom Verfasser unterschrieben beigelegt werden.

4. Preise

Der VDB-Nachwuchspreis wird jährlich an drei ausgewählte Bewerber/rinnen vergeben. Sollten die eingereichten Arbeiten nicht den gestellten Anforderungen entsprechen, besteht keine Pflicht zur Vergabe des Preises. Außerdem erhält der Gewinner/die Gewinnerin eine Urkunde und ein Ehrenzeichen mit der Aufschrift „**Clean Mobility Award – VDB-Nachwuchspreis**“.

5. Publikationen

Mit der Vergabe des VDB-Nachwuchspreises erwirbt der Verband das Publikationsrecht an der entsprechenden Arbeit. Auszüge bzw. eine Zusammenfassung der Publikation erfolgt in einer Fachzeitschrift, z.B. „DER EISENBAHNINGENIEUR“, „Signal + Draht“, „Eisenbahntechnische Rundschau“ oder dem „Eisenbahn Ingenieur Kompendium“. Weiterhin sind Auszüge bzw. eine Zusammenfassung der Publikation in „VDI-Nachrichten“ oder in der Zeitschrift des Deutschen Hochschulverbandes „Forschung und Lehre“ möglich.

6. Bekanntgabe der Siegerarbeit

Die prämierten Arbeiten werden zusätzlich auf der VDB-Homepage sowie über Presse- und Social Media Kanäle bekannt gemacht.