

Vision-Ing21

Schüler*innen-Team-Wettbewerb für Naturwissenschaft und Technik



Schuljahr 2023/24

Macht MI(N)T

Worum geht es bei Vision-Ing21?

- schuljahrbegleitender Wettbewerb
- selbst gewähltes Thema
- Arbeiten im Team / außerschulischer Partner

Was wird erwartet?

- eigene Ideenfindung
- gemeinsame Projektarbeit
- Dokumentation des Projekts
- Präsentation beim Vision-Ing21-Finale

Wer kann teilnehmen?

- Schüler*innen-Teams (mind. 4 Schüler*innen) zusammen mit einem externen Partner
- 5. - 13. Jahrgangsstufe
- Realschule - Gymnasium - FOS/BOS

Was wird bewertet?

- Auswahl des Themas
- schriftliche Projektdokumentation
- Präsentation am Finaltag
- Jurygespräch am Finaltag



Das gibt es zu gewinnen

Eine unabhängige Jury bewertet jedes Projekt. Die Wertung erfolgt in drei Altersgruppen „S“, „M“ und „L“.

Alle im Finale startenden Teams der Gruppe „S“ und „M“ erhalten als Preis und Anerkennung eine Exkursion zu Unternehmen oder Forschungseinrichtungen, die am Finale teilnehmenden Teams der Gruppe „L“ erhalten Geldpreise.

Auf jeden Fall ist es ein Gewinn, Erfahrungen in der Teamarbeit zu sammeln, Durchhaltevermögen zu beweisen und gemeinsam eine eigene Idee bis zum fertigen Projekt umzusetzen.

*** Newcomer Preis ***

Unter den Teams, die zum ersten Mal am Wettbewerb teilnehmen oder erneut nach einer Pause von mehr als 4 Jahren, wird der Newcomer Preis vergeben.

Er ist verbunden mit einem Erlebnistag an der Technischen Fakultät der FAU Erlangen-Nürnberg.



Aktuelle Termine

| | |
|---------------------------------|----------------|
| Anmeldung zum Wettbewerb | bis 13.11.2023 |
| Abgabe der Ideenskizze | bis 12.12.2023 |
| Abgabe der Projektdokumentation | bis 15.05.2024 |
| Finale | am 03.07.2024 |

Sonderpreise

Wanderpokal der IHK Nürnberg für Mittelfranken

Sonderpreis für das gruppenübergreifend beste Team des Wettbewerbs in allen Kategorien.

Der Wanderpokal ist mit einem projektgebundenen Scheck in Höhe von 500 Euro verbunden.

Innovationspreis des VDI, Bezirksverein Bayern Nordost e.V.

Sonderpreis für das Team mit der innovativsten Projektidee.

Der Preis beinhaltet die Teilnahme an der Erfindermesse iENA im Herbst 2024 und einen Scheck in Höhe von 500 Euro für das Team.

Nachwuchspreis des VDE Bayern

Sonderpreis für das gruppenübergreifend beste Team des Finales in den Kategorien Präsentation (zählt doppelt) und Dokumentation unter Berücksichtigung der Altersstufe.

Der Nachwuchspreis ist mit einem projektgebundenen Scheck in Höhe von 500 Euro verbunden.



Anmeldung und Information

www.fking.de

Förderkreis Ingenieurstudium e.V.
Cauerstraße 3, 91058 Erlangen
Tel. 09131 85-70472
kontakt@fking.de

Gefördert durch

SIEMENS