

SONDERPREISE

Wanderpokal der IHK Nürnberg für Mittelfranken

- Sonderpreis für das beste Team des Finales in den Kategorien Standgestaltung und Jurygespräch.
- 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 iENA im Herbst 2022 und einen Scheck in Höhe von 500 Euro für das Team.

Nachwuchspreis des VDE, Bezirksverein Nordbayern e.V.

- Sonderpreis für das beste Team des Finales in den Kategorien Präsentation und Dokumentation.
- Der Nachwuchspreis ist mit einem projektgebundenen Scheck in Höhe von 500 Euro verbunden.



Anmeldung und Information

Förderkreis Ingenieurstudium e.V.
Cauerstraße 3
91058 Erlangen

www.fking.de

Tel. 09131-85-70472
kontakt@fking.de

Vielen Dank

für die besondere Unterstützung / Kooperation an



SIEMENS



an unsere Platinmitglieder



SIEMENS



an unser Goldmitglied



gefördert durch



Bayerisches Staatsministerium für
Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie

Schüler-Team-Wettbewerb
Vision-Ing21

Bildnachweis: Fotograf Erich Walter, Bildrechte Förderkreis Ingenieurstudium e.V. / Siemens Pressebilder

Finale
Vision-Ing21
06.07.2022
ab 09:15Uhr



Schirmherrschaft: Prof. Dr. Michael Piaolo
Bayerischer Staatsminister für Unterricht und Kultus

PROGRAMM

- 09:15 Uhr** **Begrüßung**
(Hörsaal KS I)
Prof. Dr.-Ing. habil. Andreas Paul Fröba
Dekan der Technischen Fakultät, FAU
Dr. Konstantin Czeschka
STAEDTLER Noris GmbH
Vorstandsvorsitzender
Förderkreis Ingenieurstudium e.V.
- Grußwort (digital)**
Prof. Dr. Michael Piazzolo
Bayerischer Staatsminister für Unterricht
und Kultus
- ab 09:45 Uhr** **Ausstellung der Projekte**
(Foyer Cauerstraße 3)
- ab 10:00 Uhr** **Präsentationen der Projekte**
(Hörsaal KS I)
- 14:45 Uhr** **Gastvortrag**
Prof. Dr. Thorsten Pöschel
Technische Fakultät, FAU
Department Chemie- und Bioingenieurwesen
„3D-Druck im Weltall“
- 16:00 Uhr** **Prämierung**
(Hörsaal KS I)
Jürgen Kaletta,
Landeskoordinator Technik
am bayerischen Gymnasium
Dr. Konstantin Czeschka,
Vorstandsvorsitzender

FINALTEILNEHMER

- **Gymnasium Höchststadt Gr1**
„Better Bin - ein intelligentes Müllsystem“
Siemens Mobility GmbH, Erlangen; ITQ GmbH, Garching;
Aischtal Sound & Light, Höchststadt
- **Hanns-Seidel-Gymnasium Hösbach**
„Bau eines humanoiden Roboters“
- **Gymnasium Höchststadt Gr2**
„Smart Board Bot“
Siemens Mobility GmbH, Erlangen; ITQ GmbH, Garching;
Aischtal Sound & Light, Höchststadt
- **Max-Grundig-Schule Fürth**
„m-g-Stisch“
Vitesco Technologies Germany GmbH, Nürnberg
- **Willibald-Gluck-Gymnasium Neumarkt**
„Smartes Insektenhotel“
N-Ergie, Nürnberg; BayernLAB, Neumarkt
- **Gymnasium Höchststadt Gr3**
„Evoscan – ein intelligenter Schulrucksack“
Siemens Mobility GmbH, Erlangen; ITQ GmbH, Garching;
Aischtal Sound & Light, Höchststadt

MODERATION

Prof. Dr.-Ing. Michael Wensing,
Professur für Fluidsystemtechnik FAU,
Vorstand Förderkreis Ingenieurstudium e.V.

JURY

- **Thomas Holstein**
Dürer-Gymnasium Nürnberg
- **Sebastian Gottschalk**
Johannes-Scharrer-Gymnasium Nürnberg
- **Dr.-Ing. Peter Treiber**
Technische Fakultät, FAU
Department Chemie- und Bioingenieurwesen
- **Prof. Dr. Tanja Franken**
Technische Fakultät, FAU
Department Chemie- und Bioingenieurwesen

VERANSTALTUNGSORT

Technische Fakultät der FAU Erlangen-Nürnberg
Cauerstraße 3 (Foyer) und Cauerstraße 4 (KS I), 91058 Erlangen

