

Sonderpreis Projektstärkste Schule

HTL Braunau
mit 21 eingereichten Projekten



LANDESSCHULRAT
FÜR OBERÖSTERREICH



Chemische Betriebstechnik / Naturwissenschaften

3. Platz

Projekt: Magnetmembranen

Schüler: Matthias Ginterseder
Felix Klingelhuber

Schule: HTBLA Wels



Chemische Betriebstechnik / Naturwissenschaften

2. Platz

Projekt: Borkenkäfer Monitoring

Schüler: Tobias Hruby
Lukas Rechenmacher

Schule: HTL Braunau



Chemische Betriebstechnik / Naturwissenschaften

1. Platz

Projekt:

Untersuchung zur
Synthetisierung und
Applikation neuer
Farbstoffe für die Farb-
stoffsolarzelle

Schülerinnen:

Johanna Csata
Regina Itzinger

Schule:

HTL Braunau



IT

3. Platz

Projekt: Virtual Walk through 3D-Worlds
with Mobile Phone

Schüler: Tobias Scheipel
Stefan Sesser

Schule: HTL Braunau



IT

2. Platz

Projekt: Universal Robot Control

Schüler: Andreas Grimmer
Gerold Lechner

Schule: HTL Braunau



LANDESSCHULRAT
FÜR OBERÖSTERREICH



IT

1. Platz

Projekt: LifeMessage

Schüler: Erhard Einsiedler
Sebastian Meszaros
Markus Riegler
Florian Wörister

Schule: HTBLA Leonding



LANDESSCHULRAT
FÜR OBERÖSTERREICH



Elektrotechnik

2. Platz

Projekt: Quality Checker

Schüler: Thomas Gossenreiter
Simon Hintner

Schule: LiTec – Linzer Technikum



LANDESSCHULRAT
FÜR OBERÖSTERREICH



Elektrotechnik

2. Platz

Projekt: Levitation Board – „Der Traum vom Schweben“

Schüler: Philipp Staudinger
Wolfgang Stritzinger
Michael Zweimüller

Schule: HTBLA Wels



LANDESSCHULRAT
FÜR OBERÖSTERREICH



Elektrotechnik

1. Platz

Projekt: Hochwasserfrühwarnsystem
mit Erweiterung zur Alarmierung
der örtlichen Einsatz-
organisationen

Schüler: Dominic Winkler
Daniel Wöckinger

Schule: LiTec – Linzer Technikum



LANDESSCHULRAT
FÜR OBERÖSTERREICH



Energie- und Umwelttechnik

3. Platz

Projekt: Vektordesign für Cyano-
bakterien

Schüler/-in: Kevin Eislmayr
Janina Trchlin

Schule: HTBLA Wels



LANDESSCHULRAT
FÜR OBERÖSTERREICH



Energie- und Umwelttechnik

3. Platz

Projekt: Kleinwasserkraftwerk

Schüler: Thomas Feilmair
Hannes Schwingenschlögl

Schule: LiTec – Linzer Technikum



LANDESSCHULRAT
FÜR OBERÖSTERREICH



Energie- und Umwelttechnik

2. Platz

Projekt: E-Bike

Schüler: Michael Gschwandtner
Gerald Steindl

Schule: HTL Steyr



LANDESSCHULRAT
FÜR OBERÖSTERREICH



Energie- und Umwelttechnik

1. Platz

Projekt: Textilfassade

Schüler: Patrick Hemetsberger
Bernhard Willibald Hopf
Simon Maria Neururer

Schule: HTBLA Vöcklabruck



Maschinenbau

3. Platz

Projekt: Platten Hebe- und Dreh-
vorrichtung – Lift & Turn 50

Schüler: Dominik Blasenbauer
René Sperl

Schule: LiTec – Linzer Technikum



Maschinenbau

2. Platz

Projekt: Säen und gesehen werden!

Schüler: Michael Brummer
Georg Scherhammer

Schule: HTBLA Ried im Innkreis



LANDESSCHULRAT
FÜR OBERÖSTERREICH



Maschinenbau

1. Platz

Projekt: AVA – Automatical Valve Adjustment

Schüler: Mario Gasselseder
Bernhard Gerl
Dominik Steinleitner

Schule: HTL Steyr



LANDESSCHULRAT
FÜR OBERÖSTERREICH



Automatisierung

3. Platz

Projekt: BEM – Betriebseigene Futtermischanlage

Schüler: Hannes Steinbichler

Schule: LiTec – Linzer Technikum



LANDESSCHULRAT
FÜR OBERÖSTERREICH



Automatisierung

2. Platz

Projekt: Freebending

Schüler: Florian Offenthaller

Schule: LiTec – Linzer Technikum



LANDESSCHULRAT
FÜR OBERÖSTERREICH



Automatisierung

1. Platz

Projekt:

Straßenrauhigkeits-
messung mittels
Lasertechnologie

Schülerinnen:

Michaela Huemer
Yasmin Schilcher

Schule:

HTBLA Wels



LANDESSCHULRAT
FÜR OBERÖSTERREICH



Sonderpreis Gesundheit

3. Platz

Projekt: Elektrokulogramm mit Eye-tracking

Schüler: Mathias Holzmann
Vedran Vukovic

Schule: HTBLA Leonding



Sonderpreis Gesundheit

2. Platz

Projekt: Portables EKG Gerät

Schüler: Florian Englbrecht
Tim Rusek

Schule: HTBLA Leonding



LANDESSCHULRAT
FÜR OBERÖSTERREICH



Sonderpreis Gesundheit

1. Platz

Projekt: The Smart Living Room

Schüler: Markus Kaltenbrunner

Schule: HTBLA Leonding



LANDESSCHULRAT
FÜR OBERÖSTERREICH

