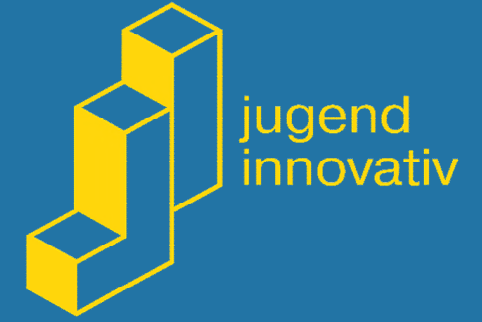


Final-Projekte 2023



Preisgelder, Gewinnerinnen und Gewinner

DESIGN			
Preis	Titel	Schule	Bundesland / Land
1. Preis	Was haben Fußbälle mit Nanotechnologie und Architektur zu tun?	BG/BRG Lienz	Tirol
2. Preis ex-aequo	Körper als Medium	die Graphische	Wien
2. Preis ex-aequo	Ganzkörpersportgerät	HTBLVA St. Pölten	Niederösterreich
Anerkennungspreis	Konstruktion und Design eines Jetboards	HTBLVA St. Pölten	Niederösterreich
Anerkennungspreis	Der Topf rührt um? – Theorien zur Entstehung sozialer Bewegungen	HTBLuVA Salzburg	Salzburg

ENGINEERING I			
Preis	Titel	Schule/n	Bundesland / Land
1. Preis	Research and development of a slat to improve the flight characteristic for a highperformance glider	HTBLA Eisenstadt	Burgenland
2. Preis	Lock N Ride	HTL Rennweg	Wien
3. Preis	KEBA Spritzguss-Simulator	HTBLA Neufelden	Oberösterreich
Anerkennungspreis	ModuStat - Das modulare Messstationen Mesh-Netzwerk	HTL Rennweg	Wien
Anerkennungspreis	Entwicklung eines Exoskeletts für gehbehinderte Menschen im Rahmen der Rehabilitation	HTBLuVA Salzburg	Salzburg

1. Preis: EUR 2.000,- pro Projekt

2. Preis: EUR 1.500,- pro Projekt

3. Preis: EUR 1.000,- pro Projekt

Anerkennungspreis: EUR 500,- pro Projekt

Final-Projekte 2023

Preisgelder, Gewinnerinnen und Gewinner

ENGINEERING II			
Preis	Titel	Schule	Bundesland / Land
1. Preis	Automatischer Schikantenschleifer	HTL Mössingerstraße	Kärnten
2. Preis	Bandsägewerk	HTBLA Eisenstadt	Burgenland
3. Preis	LEVI – Levitating Scale	HTBLuVA Salzburg	Salzburg
Anerkennungspreis	Drone Landing and Maintenance System (DLMS)	HTL Mössingerstraße	Kärnten
Anerkennungspreis	Blackout-Simulator	HTL Mössingerstraße	Kärnten
Anerkennungspreis	Smarth Agriculture Observation System	HTL Mödling	Niederösterreich

ENTREPRENEURSHIP			
Preis	Titel	Schule/n	Bundesland / Land
1. Preis	RefurbMe	HTBLVA Spengergasse	Wien
2. Preis	Coming Home Safe	HTL Wien West	Wien
3. Preis	KEYTAR	HTL Dornbirn	Vorarlberg
Anerkennungspreis	Growledge	HBLA Ursprung	Salzburg
Anerkennungspreis	Felerfrei	Holztechnikum Kuchl	Salzburg
Anerkennungspreis	Helpers - connect and help	HTL Dornbirn	Vorarlberg

1. Preis: EUR 2.000,- pro Projekt

2. Preis: EUR 1.500,- pro Projekt

3. Preis: EUR 1.000,- pro Projekt

Anerkennungspreis: EUR 500,- pro Projekt

Final-Projekte 2023

Preisgelder, Gewinnerinnen und Gewinner

ICT & DIGITAL			
Preis	Titel	Schule/n	Bundesland / Land
1. Preis	HeartChart	BHAK/BHAS Feldkirch	Vorarlberg
2. Preis	MatchYourPet - In wenigen Swipes zum Wunschtier	BHAK/BHAS Waidhofen/Thaya	Niederösterreich
3. Preis	Document Dataset Synthesizer	HTBLA Grieskirchen	Oberösterreich
Anerkennungspreis	Trailer Buddy	HTL Mössingerstraße	Kärnten
Anerkennungspreis	Neurologie	TGM - Die Schule der Technik	Wien
Anerkennungspreis	Coll.E.W – COLLECT E-WASTE	TGM - Die Schule der Technik	Wien
SCIENCE			
Preis	Titel	Schule	Bundesland / Land
1. Preis	Hidden Agenda: TFA, die lauэрnde Gefahr in unserem Wasser	HLUW Yspertal	Niederösterreich
2. Preis	Synthese und Analyse von Yttrium-Barium-Kupferoxid (YBCO)	Wiedner Gymnasium – Sir Karl Popper Schule	Wien
3. Preis	Digital Tendon Scoring Tool	HTBLuVA Salzburg	Salzburg
Anerkennungspreis	A bogus fish (veganer Lachsersatz)	HTL für Lebensmitteltechnologie Wels	Oberösterreich
Anerkennungspreis	Auswirkung von verschiedenen Musikrichtungen auf das Wohlbefinden und die Legeleistung von Hühnern	BG Vöcklabruck	Oberösterreich

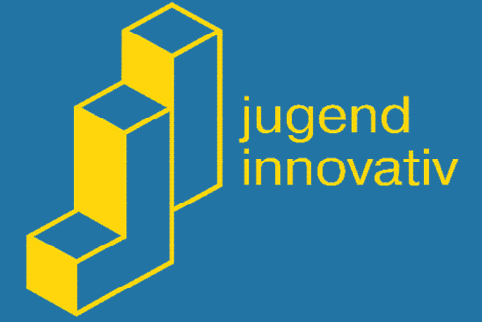
1. Preis: EUR 2.000,- pro Projekt

2. Preis: EUR 1.500,- pro Projekt

3. Preis: EUR 1.000,- pro Projekt

Anerkennungspreis: EUR 500,- pro Projekt

Final-Projekte 2023



Preisgelder, Gewinnerinnen und Gewinner

SUSTAINABILITY			
Preis	Titel	Schule	Bundesland / Land
1. Preis	ReCell	HTL Dornbirn	Vorarlberg
2. Preis	Erhöhung der Effizienz von Photovoltaikzellen mittels fluoreszierender Beschichtung	HTL Dornbirn	Vorarlberg
3. Preis	Schulübergreifendes Nachhaltigkeitsgremium	BHAK Bad Ischl, BG/BRG Bad Ischl und International School St. Gilgen	Oberösterreich
Anerkennungspreis	Nachhaltiges Dämmmaterial aus Pilzen	HTL Braunau	Oberösterreich
Anerkennungspreis	Farbmittel aus Hapalopilus nidulans	HTL Braunau	Oberösterreich

SPECIAL AWARD VORARLBERG - Verein Jugend Voarlberg forscht			
Preis	Titel	Schule	Kategorie
1. Preis	Erhöhung der Effizienz von Photovoltaikzellen mittels fluoreszierender Beschichtung	HTL Dornbirn	Vorarlberg
2. Preis	ReCell	HTL Dornbirn	Vorarlberg
3. Preis	Ceres Plantory	HTBLVA Rankweil	Vorarlberg
Anerkennungspreis	Foody me	HTBLVA Rankweil	Vorarlberg

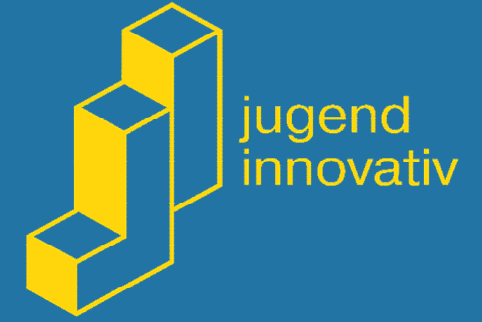
1. Preis: EUR 2.000,-

2. Preis: EUR 1.000,-

3. Preis: EUR 500,-

Anerkennungspreis: EUR 250,-

Final-Projekte 2023



Preisgelder, Gewinnerinnen und Gewinner

INTERNATIONALE WETTBEWERBE & VERANSTALTUNGEN

34. European Union Contest for Young Scientists 2023, Brüssel (BE)

Kategorie	Titel	Schule	Bundesland / Land
Engineering II	Automatischer Schikantenschleifer	HTL Mössingerstraße	Kärnten
Science	Hidden Agenda: TFA, die lauernde Gefahr in unserem Wasser	HLUW Yspertal	Niederösterreich

Luxembourg International Science Expo - Young Scientist Festival 2023 (LUX)

Kategorie	Titel	Schule	Bundesland / Land
ICT&DIGITAL	HeartChart	BHAK/BHAS Feldkirch	Vorarlberg

International Swiss Talent Forum 2024, Nottwil (CH)

Kategorie	Titel	Schule	Bundesland / Land
Science	Synthese und Analyse von Yttrium-Barium-Kupferoxid (YBCO)	Wiedner Gymnasium – Sir Karl Popper Schule	Wien

PUBLIKUMSPREIS EUR 1.000,-

Kategorie	Titel	Schule	Bundesland / Land
Entrepreneurship	Coming Home Safe	HTL Wien West	Wien