



★ JUGEND GRÜNDET

★ Daniel Jung



JUGEND GRÜNDET

18. WETTBEWERBSJAHR

JUGEND GRÜNDET

2020/2021

JUGEND GRÜNDET 2020/2021:

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

Hauptsponsor:



PORSCHE



3.726

Teilnehmende



665

Businesspläne



49%
Mädchen



47%
Jungs



4%
Divers

Liebe Freunde und Freundinnen von JUGEND GRÜNDET,

3726 Teilnehmende haben in diesem von ganz besonderen Herausforderungen geprägten 18. Wettbewerbsjahr 665 innovative Geschäftsideen erarbeitet und eingereicht. Seit 2003 haben mit JUGEND GRÜNDET über 65.000 Schüler:innen und Auszubildende neue Lösungen für aktuelle und künftige Herausforderungen entwickelt, von denen manche inzwischen Realität sind.

Die Welt verändert sich konstant und sie wird es immer tun. Veränderung bedeutet Gestaltungsraum und sucht Gestaltungswillen. Und diesen haben auch die diesjährigen Teams in hohem Maße bewiesen. Sie wollen nicht abwarten, was in Zukunft passiert. Sie wollen mitbestimmen und mitgestalten, was für Angebote es gibt und welche Lösungen wir wählen. Das ist toll. Für uns als Gesellschaft und für jeden einzelnen der Finalist/innen.

Denn letztlich geht es darum, zu erkennen, dass wir mit unseren Handlungen und Entscheidungen alle dazu beitragen die Zukunft zu gestalten, gerade auch in der Wirtschaft. Und dass wir alle, wenn wir gute oder bessere Ideen haben, gefragt sind, diese einzubringen und zu versuchen sie umzusetzen.

In diesem Sinne: Auf zu neuen Ufern!

Wir danken Ihnen für Ihr Interesse und Ihre Unterstützung und hoffen, Sie bleiben uns auch in Zukunft verbunden. Bis zum nächsten Jahr, spätestens!



Franziska Metzbaur
Projektleitung JUGEND GRÜNDET

DAS BUNDESFINALE ONLINE HAUPTSPONSOR **PORSCH**.

Preise, Preise, Preise!



10 TEAMS



2.556
BESUCHER:INNEN



PUBLIKUMSVOTING:

über 3.128 Stimmen innerhalb
von 24h

JUGEND GRÜNDET
Bundesministerium für Bildung und Forschung



★ JG Studio



★ MatheX | Stefan Neuber



Z



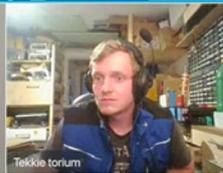
Betreuer | Gabriele Schwelling



Jury | Dr. Anette Brüne



Jury | Maria Dietz



Tekkie torium



ourcon | Jana und Fynn



Myfrest | Ennio, Jonas, Nathanael, Robert



HTSPT Emanuel Schmitt



HTSPT | Marc Rodig



NightLight | Moritz - Christofer



FAST AI Movies | Florian Schertl



FAST AI Movies | Alberto Moritz



FAST AI Movies | Tobias Schoel



FAST AI MOVIES | Zweitkamera



Betreuer | Georg Klumpner



MeetBot | Davidson Mundt



NeW | Zweitkamera



Quyre | Mateo Jahn Diez de Arizaleta



Jury | Mathias Fromberger



JG | Nikolai Schuchna



JG | Petra Leicht



Netucation | Paul Nehme



Ferdinand Steinbeis



Dorothee Riegner



JG | Birgit Metzbaur



Jury - Prof. Dr. Nils Högsdal



MeetBot | Jannis Treiber



HTSPT | Alexander Wolters



Jury | Mayra Frank



JG - Philipp



Jury | Prof. Heiko Gintz

PLATZ 1: „MATHEX“

Stefan Neuber (Georg-Cantor-Gymnasium), Halle, Sachsen-Anhalt

Mit seiner App will Stefan Neuber Grundschüler*innen das optimale Training der mathematischen Basiskompetenzen ermöglichen und wurde damit JUGEND GRÜNDET Bundessieger 2021.

Preis: Wie alle Bundessieger darf sich Stefan über eine Reise ins Silicon Valley/USA freuen inklusive Besuchen bei Start-ups, weltbekannten Unternehmen und natürlich touristischen Zielen. Außerdem erhält er eine GoPro von der Grenke AG.





GRENKE

FAST // FORWARD // FINANCE

PLATZ 2: „FAST AI MOVIES“

Florian Scherl, Alberto Moritz und Tobias Schoel (Chiemgau-Gymnasium), Traunstein, Bayern

Auf Platz 2 schaffte es das Schülertrio Florian, Alberto und Tobias. Ihre Geschäftsidee ist eine Software, die ohne Schauspieler und Set, dafür aber mit künstlicher Intelligenz eigenständig eine Videosequenz zu einem gewählten Thema produziert.

Preis: Florian, Alberto und Tobias erhalten GoPros, die von Grenke AG gestellt werden, und - große Überraschung - die drei Schüler wurden von der Jury eingeladen, den Bundessieger auf seiner USA-Reise zu begleiten.

PLATZ 3: „NETUCATION“

Paul Nehme (Gymnasium St. Katharinen), Oppenheim, Rheinland-Pfalz

Als Team „Netucation“ bietet Paul Online-Schulungen zu verschiedenen IT-Themen an, die als Kurse bei lokalen Volkshochschulen gebucht werden können. Mit seiner Geschäftsidee schaffte es der Schüler auf den dritten Platz.

Preis: Als Drittplatzierter erhält Paul einen Sachpreis.

Die Erst-, Zweit- und Drittplatzierten erhalten außerdem eine 3-monatige Mitgliedschaft bei Campus Founders.

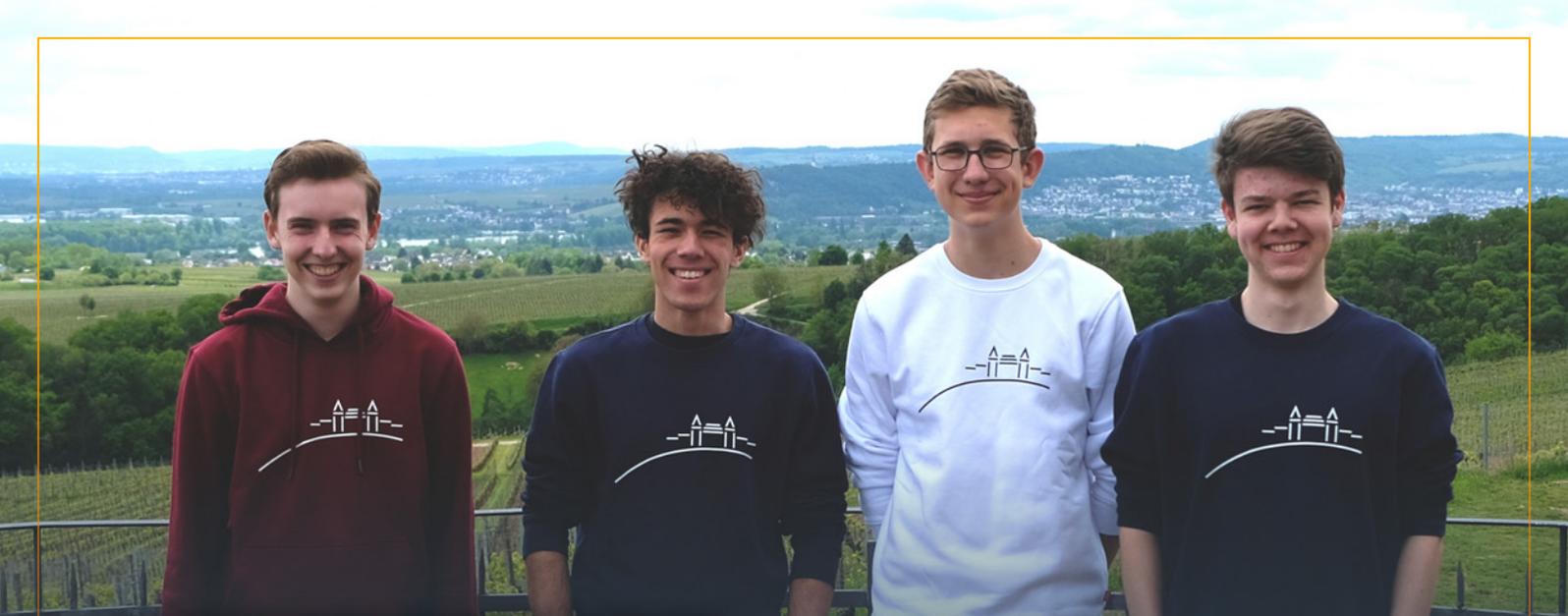


FINALTEAM: „QUYRE“

Mateo Jahn Diez (Staudinger-Gesamtschule), Lukas Kronmüller (Rotteck-Gymnasium) und Vincent Paul (Berthold-Gymnasium), Freiburg, Baden Württemberg

Vision: „Alle Schülerinnen und Schüler sollen die Möglichkeit haben, ihr schulisches Leben mit einem flexiblen Job zu verbinden und ihre finanziellen Möglichkeiten unabhängig von ihrem Elternhaus zu erweitern.“

Geschäftsidee: eine Minijob-Vermittlungsplattform, sowohl als App als auch als Website.

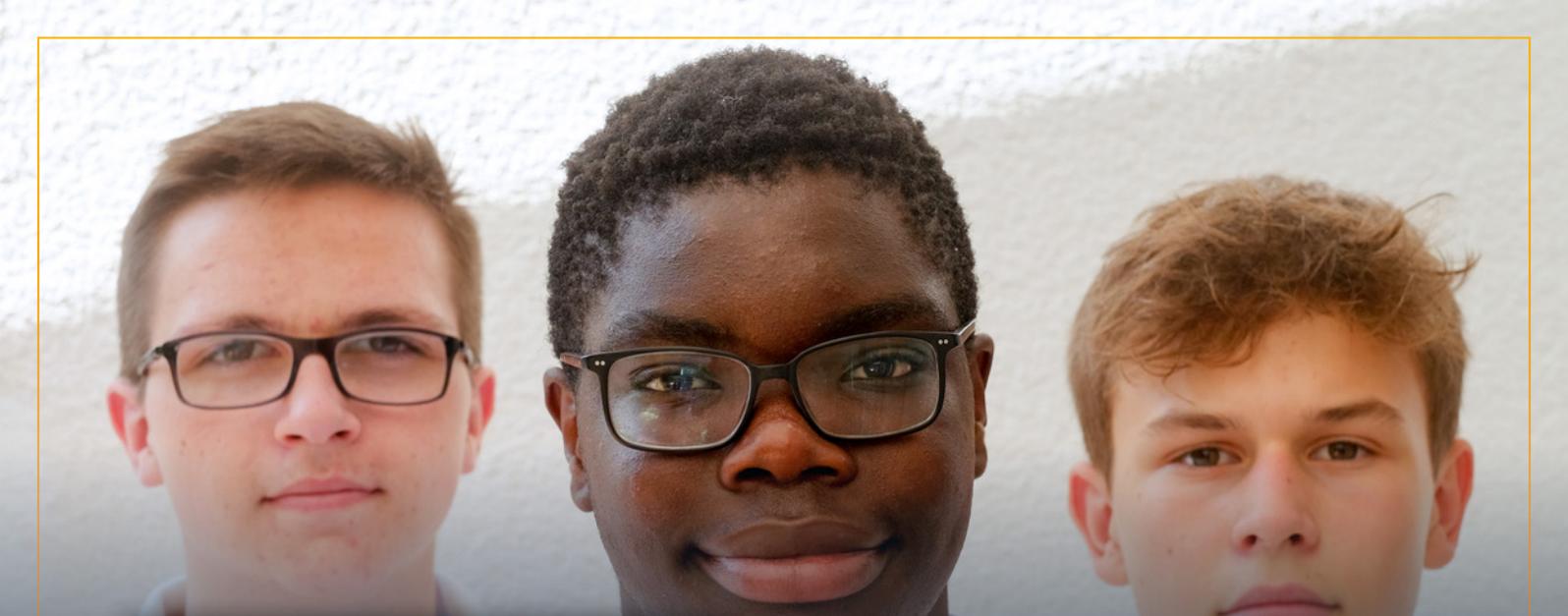


FINALTEAM: „MYTREST“

Robert Schöninger, Nathanael Menn, Jonas Becker und Ennio Eberwein (Internatsschule Schloss Hansenberg), Geisenheim, Hessen

Vision: „MyTrest will durch kompostierbare Verpackungen nachhaltig unsere Umwelt schützen, den Klimawandel bekämpfen und damit unsere Welt und den Konsumgütermarkt in eine zukunftsfähige Richtung lenken.“

Geschäftsidee: MyTrest Bowl, eine nachhaltige und zu 100 Prozent in kürzester Zeit kompostierbare Schale für Obst und Gemüse



FINALTEAM: „MEETBOT“

Jannis Treiber, Davidson Mundt und Felix Centner (Elisabeth-von-Thadden-Schule) Wieblingen/Heidelberg, Baden-Württemberg

Vision: „Unsere Vision ist es Meetings mit größtmöglichem Mehrwert und hoher Effektivität zu schaffen.“

Geschäftsidee: MeetBot – ein sprachgesteuerter Assistent zur Vorarbeit, Durchführung und Nacharbeit eines Meetings. Inklusive eines Bildungsbereichs für erfolgreichere Meetings: KI-basierte Meeting-Analysen, Blogs und Coaching-Tipps.



FINALTEAM: „HTSPT“

Alexander Wolters, Marc Rodig, Laura Haug, Lea Haug und Emanuel Schmitt (Gymnasium Ottobrunn), Ottobrunn, Bayern

Vision: „Unser Traum ist die Verwendung unserer Waldbrandmelder in gefährdeten Wäldern überall auf der Welt, um damit weltweite, erschreckende Feuerinfernos zu verhindern. Nämlich der Traum vom grünen Wald!“

Geschäftsidee: Brandmelder für Kleinwaldbesitzer zur Überwachung strategischer Punkte und risikobehafteter Gebiete mithilfe komplementärer 3-Phasensensorik.

A young woman with long dark hair, wearing a blue and white floral patterned top, and a young man with short brown hair, wearing a grey t-shirt, are looking down and to the right with focused expressions. They appear to be in a room with a light-colored wall. On the right side of the wall, there are several small, white, hexagonal photo frames containing various photos and a small sign that says "Coffee with Friends".

FINALTEAM: „OURCON GMBH“

Jana Klein und Fynn Bukschat (Albertus-Magnus-Gymnasium), Stuttgart, Baden-Württemberg

Vision: „Unsere Vision ist es, jedem Mädchen/jeder Frau die Möglichkeit zu bieten, sich vor einer möglichen Vergewaltigung zu schützen.“

Geschäftsidee: Damenunterhose, die mit einem Alarm im Bund ausgestattet ist. Der Alarm löst bei einer versuchten Vergewaltigung durch kräftiges Reißen oder Ziehen am Bund durch den Täter aus.

A photograph of two young men standing in front of a large stack of firewood. The man on the left has dark hair and a light beard, while the man on the right has short blonde hair. Both are wearing plain white t-shirts. The background is a dense stack of cut logs, creating a textured, warm-toned wall.

FINALTEAM: „NIGHTLIGHT UG“

Moritz Schultz und Christofer Auer (Descartes-Gymnasium), Neuburg/Donau, Bayern

Vision: „Unsere Vision ist es, den Straßenverkehr sicherer zu machen, Unfälle zu minimieren und es jedem Verkehrsteilnehmer zu ermöglichen sicher und entspannt von A nach B zu kommen.“

Geschäftsidee: LightPole™, ein umweltfreundlicher, autarker Leittyposten, der die Straße nach Bedarf beleuchtet. Gedacht für den Gebrauch auf Überlandstraßen.



FINALTEAM:

NEED OF WORLD (= NOW)

Lara Katharina Heß und Carolin Stotz (Internatsschule Schloss Hansenberg), Geisenheim, Hessen

Vision: „Unsere Vision ist es, den Straßenverkehr sicherer zu machen, Unfälle zu minimieren und es jedem Verkehrsteilnehmer zu ermöglichen sicher und entspannt von A nach B zu kommen.“

Geschäftsidee: NoW, eine App, die mehr Menschen zu einem umweltbewussteren Leben spielerisch motiviert, darüber hinaus informiert und weiterbildet.

ALTANA SONDERPREIS CHEMIE

Team „Tekkietorium“ aus Halle, Sachsen-Anhalt

Schüler Milan Bültmann (Gesamtschule Halle) und Elektriker-Azubi Fabian Umhang (NW Versorgungstechnik Stüve GmbH) wurden für ihre Geschäftsidee mit dem ALTANA Sonderpreis Chemie ausgezeichnet. Ihr smarter Energiespeicher H2BC-AKEI lässt sich dank Universalschnittstelle genauso ins Elektroauto wie in den Heimspeicher zu Hause integrieren.

„Die Energiewende stellt uns alle vor neue Herausforderungen und auch neue Chancen. Ich bin sehr beeindruckt, wie das Siegerteam eine Idee zur Energiespeicherung weiter entwickelt hat und somit nach der Teilnahme bei Jugend forscht einen erfolgreichen Business Plan bei JUGEND GRÜNDET einreichen konnte“, lobte Dr. Anette Brüne, Global Head of Marketing & Sales Services bei der ALTANA -Tochter BYK Chemie GmbH. Der ALTANA Sonderpreis Chemie wurde beim JUGEND GRÜNDET Bundesfinale 2021 zum siebten Mal für eine Geschäftsidee im Bereich Chemie vergeben.

Milan und Fabian dürften zwischen einer Reise zu einem der größten Forschungs- und Produktionsstandorte des Spezialchemiekonzerns ALTANA oder der Auszahlung eines Preisgeldes in Höhe von 2.000,00 € pro Person als Startkapital für den Einstieg in die weitere berufliche Zukunft wählen.



PORSCHE SONDERPREIS

DIGITALE ZUKUNFT

Team „Nightlight UG“ aus Neuburg an der Donau, Bayern

Der Porsche Sonderpreis Digitale Zukunft ging an Moritz Schultz und Christofer Auer vom Team „Nightlight UG“. Ihr „PolarLight™“ ist ein umweltfreundlicher, autarker Leitpfosten, der die Straße nach Bedarf beleuchtet.

„Die Idee, den Straßenverkehr durch den Einsatz eines autarken Leitpfostens sicherer zu gestalten, greift ein wichtiges gesellschaftliches Bedürfnis auf – das Bedürfnis nach Sicherheit im Straßenverkehr“, erklärte Laudator Andreas Haffner, Vorstand für Personal- und Sozialwesen der Porsche AG, bei der Preisübergabe. Porsche vergibt den Sonderpreis Digitale Zukunft seit 2018, jedes Jahr wird beim Bundesfinale ein Team damit ausgezeichnet.

Der Preis beinhaltet für Moritz und Christofer eine Einladung zu einem exklusiven Einblick in das firmeneigene Porsche Denklabor.





KLINGEL SONDERPREIS

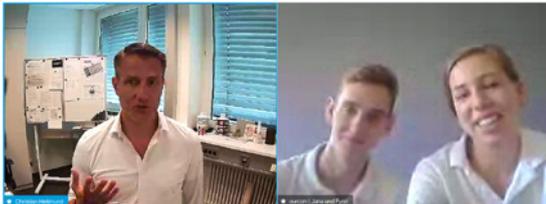
INNOVATION IN TEXTIL

Team „ourcon GmbH“ aus Stuttgart, Baden-Württemberg

Über den Sonderpreis Innovation in Textil der KLINGEL-Gruppe durften sich Fynn Bukschat und Jana Klein vom Stuttgarter Team „Ourcon GmbH“ freuen. Ihre Damenunterhose „Katta“ soll ihre Trägerin dank Alarm-Funktion vor einer möglichen Vergewaltigung schützen. Für ihre Geschäftsidee erhielten Fynn und Jana außerdem den Volkswagen Sonderpreis Social Start-up.

„Uns hat vor allem der mutige und starke Ansatz beeindruckt, dieses schreckliche Thema mit der Entwicklung und Präsentation der Unterhose und der integrierten Alarmfunktion für uns alle präsent zu machen“, begründete Laudator Christian Hellmund, Senior Vice President Sourcing & Procurement der KLINGEL Gruppe, die Entscheidung. Der JUGEND GRÜNDET Sonderpreis Innovation in Textil wird seit 2018 beim JUGEND GRÜNDET Bundesfinale vergeben.

Fynns und Janas Preis wird im Jahr 2021 Pandemie bedingt in Form eines Gründerzuschusses gewährt.



KLINGEL
Gruppe

CK-HOLDING SONDERPREIS KÜNSTLICHE INTELLIGENZ

Team „FAST AI MOVIES“ aus Traunstein, Bayern

KI-Film Generierungssoftware: „Fast out of the past – filmmaking reinvented by Fast-AI-Movies!“

Mit ihrer Geschäftsidee, einer KI-basierten Software zur kostengünstigen Produktion von Videosequenzen, landeten Florian, Alberto und Tobias nicht nur auf dem zweiten Platz, sondern wurden auch mit Sonderpreis Künstliche Intelligenz ausgezeichnet.

„Die Geschäftsidee zeigt, was mit KI Tolles möglich ist. Bisher verändert KI die Welt eher hinter den Kulissen. In den nächsten Jahren wird sie auch unseren Alltag sichtbar verändern – für dieses Potenzial steht das Team FAST AI Movies“, begründete Laudator Carsten Kraus, Gründer und Geschäftsführer der CK Holding GmbH seine Entscheidung. Der Multi-Unternehmer und Experte für KI- und DataScience vergab den Sonderpreis Künstliche Intelligenz im Wettbewerbsjahr 2020/2021 zum ersten Mal.

Als Preis erhalten Florian, Alberto und Tobias einen hochleistungsfähigen Rechner mit spezieller Grafikkarte für die Berechnung von KI-Lösungen.



**CARSTEN
KRAUS**

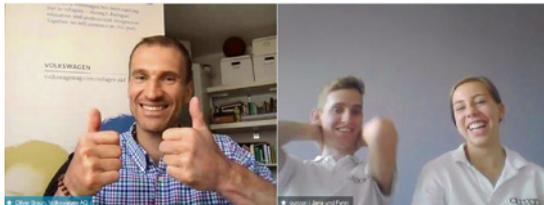
SONDERPREIS SOCIAL START-UP VON VOLKSWAGEN

Team „ourcon GmbH“ aus Stuttgart, Baden-Württemberg

Der Volkswagen Sonderpreis Social Start-up ging an Fynn Bukschat und Jana Klein „Ourcon GmbH“ für ihre Damenunterhose „Katta“ mit Alarm-Funktion als Vergewaltigungsschutz. Für ihre Geschäftsidee wurden die beiden außerdem mit dem Sonderpreis Innovation in Textil ausgezeichnet.

„Dem Team vom Stuttgarter Albertus-Magnus-Gymnasium ist es gelungen mit ihrer Erfindung sich dem Thema Vergewaltigung zu widmen und zusätzlich einen Beitrag für die Absicherung von Frauen auf der Flucht darzustellen. Diese weiterführende Betrachtung eines hochbedeutenden Themas - in Verbindung mit Sicherheit und sozialer Nachhaltigkeit - hat uns beeindruckt!“ begründete Laudator Oliver Braun, Projektleiter Konzern Flüchtlingshilfe der Volkswagen AG die Entscheidung. Der Sonderpreis Social Start-up wird von der Konzern Flüchtlingshilfe der Volkswagen AG gestiftet und seit 2018 beim JUGEND GRÜNDET vergeben.

Der Preis beinhaltet für Jana und Fynn eine Reise in das Volkswagen Headquarter nach Wolfsburg.



VOLKSWAGEN

AKTIENGESELLSCHAFT



SONDERPREIS HIGHTECH

DES HIGH-TECH GRÜNDERFONDS (HTGF)

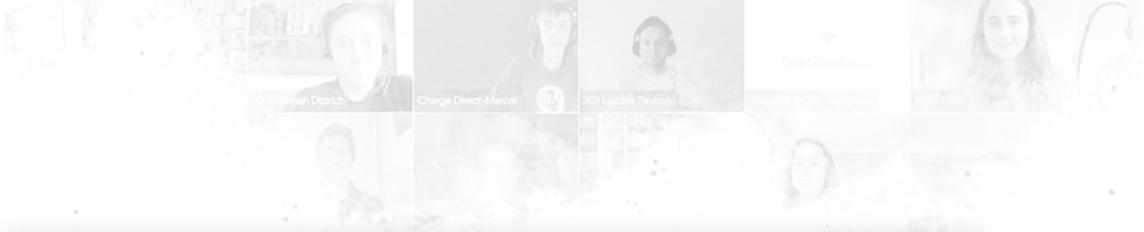
Team „OANC“ aus Neuburg an der Donau, Bayern

Das Team „OANC GmbH“ mit Tim Bogenreuther, Johannes Hörner und Marcel Posch durfte sich über den Sonderpreis Hightech des High-Tech Gründerfonds (HTGF) für ihre Geschäftsidee freuen. Die Schüler haben ein System zum Lärmschutz entwickelt.

„Das Produkt könnte einen sehr hohen Kundennutzen entfalten und hat das Potenzial das Problem ‚Lärm‘ zu lösen“, erklärte Laudator Klaus Lehmann, Partner beim HTGF. Der Sonderpreis Hightech für eine spannende Hightech Geschäftsidee wurde 2021 zum ersten Mal vergeben.

Gemeinsam mit ihrer Schulklasse dürfen sich Tim, Johannes und Marcel über einen Workshop an der Schule inklusive Catering plus 50 Euro Gutscheine für jedes Mitglied des Gewinnerteams freuen.





JUGEND GRÜNDET PUBLIKUMSPREIS

- GESTIFTET VON RESTUBE

Team „MyTrest“ aus Geisenheim, Hessen

Gewinner des Publikumspreises 2021 sind Robert Schöninger, Nathanael Menn, Jonas Becker und Ennio Eberwein von der Internatsschule Schloss Hansenberg. Für ihre Geschäftsidee, eine nachhaltige und kompostierbare Schale für Obst und Gemüse, haben die meisten der 3.128 Webseitenbesucher:innen im Rahmen des Bundesfinales online abgestimmt.

Vergeben wurde der Publikumspreis von Christopher Fuhrhop, Founder & CEO der RESTUBE GmbH: „Ich bin mega begeistert, wie viele Ideen die Teams hatten und wie viel sie auch umgesetzt haben. Hut ab!“

Robert, Nathanael, Jonas und Ennio erhalten als Preis jeweils einen „Restube“, die wohl innovativste Rettungsboje aller Zeiten!



Unterstützt von:

Google for Startups

GESUNDHEIT UND WOHLERGEHEN

PITCH EVENT

Bausteine für eine lebenswerte Zukunft am 16. März 2021

2021



Umweltfreundlicher, autarker Leitpfosten, der die Straße nach Bedarf beleuchtet. Gedacht für den umweltfreundlicher Gebrauch auf Überlandstraßen. Ziel: den Straßenverkehr sicherer machen. Leopold Kindermann Vincent Clifford, Descartes-Gymnasium Neuburg /Donau BY.



We protect what's worth protecting!, Brandmelder für Kleinwaldbesitzer zur Überwachung strategischer Punkte und risikobehafteter Gebiete. Ziel: weltweit erschreckende Feuerinfernos verhindern. Alexander Wolters, Marc Rodig, Emanuel Schmitt, Laura Haug, Lea Haug, Gymnasium Ottobrunn, Ottobrunn, BY.



Cellushine - das Desinfektionsmittel aus Altpapier. Ziel: Diese Müllkategorie am besten so schnell wie möglich komplett zu revolutionieren. Nike Sfendonis, Andy Zhu, Kovidh Bhattacharjee, Elise Kutzli, Gymnasium Riedberg, Frankfurt/M., HE.



Damenunterhose, die mit einem Alarm im Bund ausgestattet ist. Ziel: Jedem Mädchen, jeder Frau die Möglichkeit bieten, sich vor einer möglichen Vergewaltigung zu schützen. Jana Klein, Fynn Bukschat, Albertus-Magnus-Gymnasium, Stuttgart, BW.



SAPONI GMBH

Verfahren, welches die optimale Zeitdauer des Einseifens durch eine Farbänderung des Wachschaumes nach 30 Sekunden visualisiert. Ziel: die Hygiene nachhaltig verbessern. Mika Schwab, Carlo Koppanyi, Henri Rösch, Sophia Hassfeld, Eva Gaebel, Handelslehranstalt Bruchsal, BW.



TDS RAZORS

Rasierer mit Saugvorrichtung für die schmerzfreie, schnelle und einfache Ohrenhaarentfernung bei Hunden. Ziel: Rasieren statt Rupfen! David Horn, Timo Krauter, Samuel Jordan, Richard-Müller-Schule, Fulda, HE.



MEDNOLIGY PRESSURE AID

Orthopädischer Schuh mit Drucksensoren, die die Belastung beim Gehen und Stehen messen. Ziel: Fehlbelastungen sollen kontrolliert und verhindert werden. Michael Weber, Tim Freudigmann, Jakob Poß, Wieland-Gymnasium Biberach an der Riß, BW.



HANDS ON

Nachbarschaftsplattform. Ziel: Stärkung der nachbarschaftlichen Gemeinschaft auf Grundlage des Prinzips der Gegenseitigkeit. Michael Weber, Tim Freudigmann, Jakob Poß, Humboldt-Gymnasium, Vaterstetten, BY.



Unterstützt von:

Google for Startups

BILDUNG UND TEILHABE

PITCH EVENT

Gemeinsam stark 18. März 2021

2021



QYRE MINIJOBS. FÜR SCHÜLER

Qyre ist eine Minijob-Vermittlungsplattform. Ziel: Schüler*innen soll ermöglicht werden, ihre finanziellen Möglichkeiten unabhängig vom Elternhaus zu erweitern. Mateo Jahn Diez, Lukas Kronmüller, Vincent Paul Berthold-Gymnasium, Staudinger Gesamtschule, Rotteck-Gymnasium, Freiburg, BW.



MATHEX RECHNE MIT ERFOLG!

Sprachbasiertes individualisiertes Training mathematischer Basiskompetenzen für Grundschüler*innen via Smartphone als ein Beitrag für eine qualitative, motivierende und individualisierte Bildung. Stefan Neuber, Georg-Cantor-Gymnasium, Halle, ST.



NETUCATION

Education based on the Internet, Onlinekurse für Ältere mit Erklärvideos in Kooperation mit Volkshochschulen. Ziel: Die Spaltung unserer Gesellschaft in Technikbegeisterte und Ablehnende abbauen. Paul Nehme, Gymnasium zu St. Katharinen, Oppenheim, RP.



ITER-TOURISM ITER

(lat. Reise, Weg), App, die individuelle Stadtführungen ermöglicht, mit hochwertigen Informationen und eigenem sozialen Netzwerk zum Austausch der Erlebnisse. Ziel: Mit der Welt zusammenwachsen. Johann Gaulke, Felix-Maximilian Wenzel, Leonard Bouffier, Internatsschule Schloss Hansenberg, HE.



MEETBOT - MEANINGFUL MEETINGS

Sprachgesteuerter Assistent zur Vorarbeit, Durchführung und Nacharbeit eines Meetings. Ziel: Meetings mit hoher Effektivität schaffen. Davidson Mundt Felix Centner Jannis Treiber, Elisabeth-von-Thadden Gymnasium, Heidelberg, BW.



HEO- HELP EACH OTHER

Onlineplattform zur Vermittlung von Rentnern, die Familien bei alltäglichen Dienstleistungen helfen. Ziel: Menschen Freude schenken und ein angenehmeres Leben ermöglichen. Chiara Nadenau, Viktoria Köhler, Humboldt-Gymnasium, Vaterstetten, BY.



MUSIFYD MUSIC

Plattform zur Vernetzung von Produzenten, Sängern und Mixing Ingenieuren zur Erleichterung eines Erstkontaktes mit Shopfunktion. Raphael Seefried, Marco Finzel, David Strobel, Leon Filajdic, Ludwig-Erhard-Schule Staatliche Berufsschule II, Fürth, BY.

Unterstützt von:

Google for Startups



TECHNOLOGIE UND FORSCHUNG

PITCH EVENT

Aufbruch zu neuen Ufern 23. März 2021

2021



MUSEKIT revolutioniert die Möglichkeiten, mit denen Videomacher Musik auf ihre Videos abstimmen. Ziel: Erste Anlaufstelle für jeden, der sein Video mit Musik vertonen will. Leonard Darsow, Montessori Zentrum ANGELL Freiburg i.B., BW.



COASTFUEL DECARBONIZE.SHIPPING Hocheffiziente, CO2-arme Schiffsantriebe als Beitrag für eine Transformation zur nachhaltigeren Schifffahrt. Ziel: Revolution der Schifffahrt durch Dekarbonisierung der Schiffsantriebe. Marvin Lehmann, Georg-Cantor-Gymnasium, Halle, ST.



FAST AI MOVIES KI basierte Software zur Filmproduktion. Ziel: Rein KI generierte Spielfilme, ohne Schauspieler und Set kostengünstig zu produzieren. Florian Scherl, Alberto Moritz, Tobias Schoel, Chiemgau-Gymnasium Traunstein, BY.



OANC GMBH (Outdoor Active Noise Cancelling), System, das die Geräuschbelastung, die von umliegenden Lärmquellen ausgeht, für die dort liegenden Gebäude reduziert. Ziel: ein gesünderes Leben für die Anwohner. Tim Bogenreuther, Johannes Hörner, Marcel Posch, Descartes-Gymnasium Neuburg a.d. Donau, BY.



PRODESTINA UG

Konzept zur Nutzung eines universellen Computing-Moduls. Ziel: Den wesentlichen Teil der teuren, ressourcenintensiven Technik in IT-Geräten überflüssig machen. Viktoria Roßmann Benedikt Keis Simon Grimmeiß, Hans-Leipelt-Schule Staatl. FOS und BOS Donauwörth, BY.



CHARGE DIRECT

Konzept für mehr Elektromobilität. Ladeprozesse von E-Autos sollen verkürzt werden. Ziel: Ein Beitrag im Kampf gegen den Klimawandel. Valentín Hornung, David Scheu, Marcel Barth, Philipp Lindenthal, Lars Gerigk, Albertus-Magnus-Gymnasium, Stuttgart, BW.



TEKKIETORIUM

Eine universale Akkueinheit auf Li-Ion-Basis, genormt, modular und regenerativ. Ziel: Einfach entnehmen, tauschen, neue einschieben, fertig. Milian Bültmann, Gesamtschule, Fabian Umhang, NW Versorgungstechnik Stüve GmbH, Ravensberger Erfinderwerkstatt, Halle, NW.



LAPFIX

Laptoptasche, die in ein transportables Büro umgewandelt werden kann mit Schreibtischfunktion, die einer schlechten Haltung vorbeugt. Josefine Grabner-Weinacker, Lina-Marie Otte Damore, Xshirin-Isis Kleinhans, Handelslehranstalt Bruchsal, BW.

Unterstützt von:

Google for Startups



ERNÄHRUNG UND NACHHALTIGKEIT

PITCH EVENT

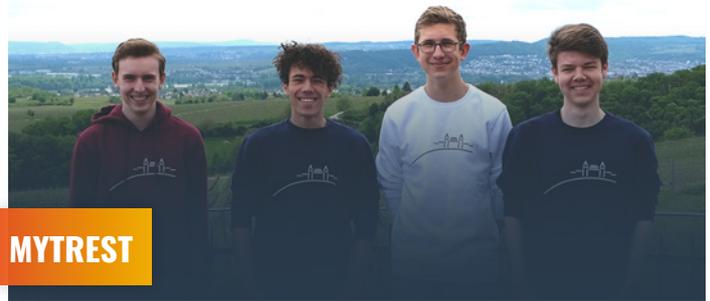
Für die Welt von morgen 25. März 2021

2021



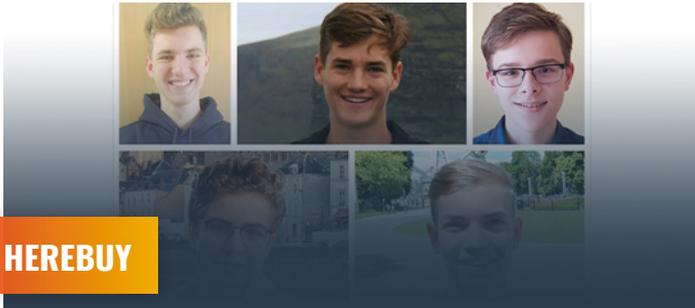
NEED OF WORLD (= NOW)

App, die mehr Menschen zu einem umweltbewussteren Leben spielerisch motiviert, informiert und weiterbildet. Ziel: Umweltbewusstsein fördern, fördern und in den Alltag etablieren! Lara Katharina Heß, Carolin Stotz, Internatsschule Schloss Hansenberg, Geisenheim, HE.



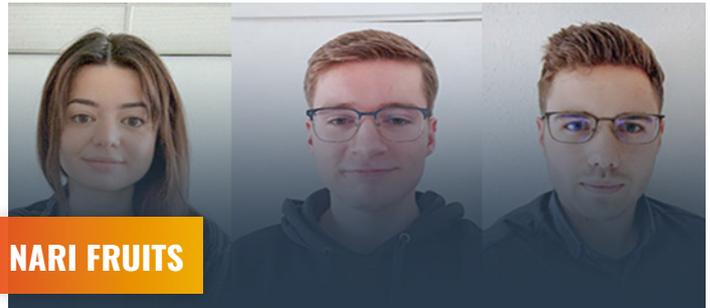
MYTREST

Nachhaltige, kompostierbare Schale für Obst und Gemüse, die ohne umweltschädliche Zusätze bisher verwendete Materialien ersetzt. Ziel: Günstiger Zugang zu nachhaltigem Einkaufen. Robert Schöniger, Jonas Becker, Ennio Eberwein, Nathanael Menn, Internatsschule Schloss Hansenberg, Geisenheim, HE.



HEREBUY

Webstore mit App. Ziel: Klimaneutrale Alternative zum herkömmlichen Onlinehandel, die Angebote des lokalen Einzelhandels mit dem Onlinehandel verknüpft. Bennet Haerberlin, Sebastian Thomas, Philipp Wildermuth, Robin Lagaly, Jacob Sinn, Internatsschule Schloss Hansenberg, Geisenheim, HE.



NARI FRUITS

Produktion von Smoothies auf Grundlage von Überproduktion und Ausschussware. Ziel: Die Verschwendung von Obst und Gemüse im Handel auf ein Minimum reduzieren. Gerrit Oonk, Alice de Joncheere, Fatima Kadieva, Michael Heller, Rasmus Prien, Europaschule Schulzentrum SII Utbremen Bremen.



RFH TECHNIX

Die Sprudelmaschine für unterwegs. Ziel: Menschen unterwegs die Möglichkeit geben, immer und überall Sprudelwasser trinken zu können. Dori Fahrner, Manu Harter, Luca Rapp, Eduard-Spranger-Schule, Freudenstadt, BW.



COOKTAINAPP

App, die von Händlern aussortierte Lebensmittel zur Abholung anzeigt. Ziel: Ein aktiver Beitrag gegen Lebensmittelverschwendung. Jamila-Lia Fey Usselmann, Kassandra Niehues, Gymnasium „In der Wüste“, Osnabrück, NI.



REGIOTEE

HEIMAT beginnt in der Tasse! Fair produzierter Früchtetee aus Obst der lokalen Streuobstwiesen. Ziel: einen nachhaltigen und umweltfreundlichen Lebensstil fördern. Carina Grund, Janina Kegreiß, Nele Nagel, Andreae-Gymnasium Herrenberg, BW.



EASY REUSE

Ein Pfandsystem für Lieferdienste und Privatpersonen, das Einwegverpackungen ersetzt. Ziel: Vermeidung von Plastikmüll, Verschmutzung der Umwelt und der Meere. Johannes Bibo, Luca von Wilmsdorff, Erik Schröder, Jacob Stecker, BBS 1 Arnoldi, Göttingen, NI.



DIE JURY

Vielen herzlichen Dank für die Unterstützung!



★ JG Studio



★ Z.Z.



Jury | Dr. Anette Brüne



★ Jury | Andreas Neermann



Ferdinand Steinbeis



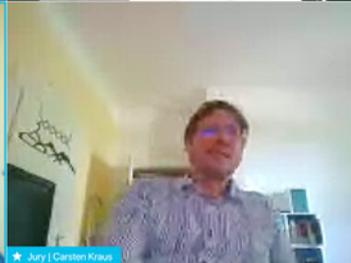
Betreuer | Gabriele Schewling



★ Jury | Maria Dietz



★ Jury | Prof. Heiko Gintz



★ Jury | Carsten Kraus



★ Jury – Ralf Lautenwasser



Dorothee Blömer



JG | Ljubisa Petrovic



Dr. Birgit Rembold (BRMR)



★ Jury | Matthias Fromberger



Jury | Prof. Dr. Nina Hopfeld



★ Jury | Maya Fiane



MathX | Stefan Neuber



MyBingo! | Erenis, Jerus, Nathanael, Robert



FAST AI Movies | Tobias Schöel



FAST AI Movies | Alberto Moritz



Betreuer | Georg Kluthöner



JG | Nikole Schuchna



JG | Birgit Metzbaur



MeerBot | Davidson Mundt



Betreuerin | Kerstin Nowak



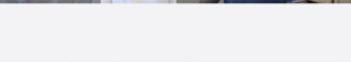
MeerBot | Jannis Treiber



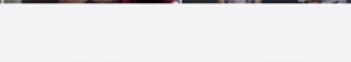
Nestication | Paul Nehme



HTSPT | Alexander Wolters



ouzon | Jana Lind Fynn



Quyne | Malin Jari Diez de la Cruz



NoW Lara und Caro



MeerBot | Felix Centner



**WIR FREUEN UNS
AUF DAS 19. WETTBEWERBSJAHR
2021/2022
MIT IHNEN!**

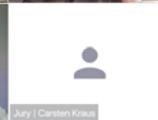
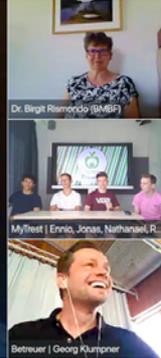


JUGEND GRÜNDET

BLEIBEN SIE MIT UNS IN VERBINDUNG!

info@jugend-gruendet.de | Tel. 07231 42446-27





UNSER DANK GEHT AN:



Hauptsponsor:



Google for Startups



Steinbeis



ALTANA



CARSTEN
KRAUS



KLINGEL
Gruppe



RESTUBE



CeGaT

VOLKSWAGEN
AKTIENGESELLSCHAFT



GRENKE
FAST // FORWARD // FINANCE



alfaview
VIDEO CONFERENCING SYSTEMS



IHK Nord Westfalen



High-Tech Gründerfonds



CAMPUS FOUNDERS

Impressum:

Franziska Metzbaur

Projektleitung JUGEND GRÜNDET

Steinbeis-Innovationszentrum Unternehmensentwicklung an der Hochschule Pforzheim
Blücherstr. 32, 75177 Pforzheim, 07231 42446-27