

Ergebnis Bundesfinale 2020 am 18. und 19. Juni 2020

Platz	Team	Produktname	Ideenbeschreibung	Vision	Schule, Ort, Bundesland	Teammitglieder
1	KomPot GmbH	KomPot	Biologisch abbaubarer Pflanzentopf in Form eines standardisierten Pflanzentopfes aus Plastik, als Ersatz für Plastiktöpfe und unter Verzicht von Torf. Hergestellt aus thermoplastischem Material.	Wenn jeder, der eine Pflanze kauft, sich gegen Plastik und für einfacheres Gärtnern entscheidet, und damit ein Stück zur Zukunft unserer Erde beiträgt - dann ist unsere Vision Wirklichkeit.	Canisius Kolleg, Berlin	Subonn Lee, Kilian Holle, Edgar Schmidt-Narischkin, Karl Weiss, Liv Jürgensen
2	Artis GmbH	Artis	App, die anzeigt, welche Geschäfte in meinem Umkreis das Produkt, das ich suche, vorrätig haben und zu welchem Preis. Das Unternehmen bezahlt Provisionen für die Kunden, die über die App geworben wurden.	Das Ziel von Artis ist, lokale Produkte online sichtbar zu machen und dadurch den Handel vor Ort zu stärken.	FOS Erding, Bayern	Jakob Landbrecht
3	LUPINEXT	LUPINEXT Futtermittel	Lachsfutter für die Aquakultur aus u.a. fermentiertem Lupinenmehl aus regionalem Anbau statt Soja.	Das Unternehmen steht für die nächste Generation von Futtermitteln, welche sich vor allem durch eine nachhaltige Produktion auszeichnet und zu Effizienzsteigerungen bei den Kunden führt.	Louisenlund Güby, SH	Emil Maximilian Schönherr, Franz Buchenau
4	E-ChargeNets GmbH	PCB-Box (Power-Communication-Billing Box)	Lade- und Abrechnungskonzept zur privaten Nutzung von öffentlichen Energiequellen, zum Beispiel Straßenlaternen, als Ladestationsmöglichkeit für E-Mobilität. Dafür soll die PCB-Box in die Energiequelle eingebaut werden.	Unsere Vision ist eine CO ² -neutrale Zukunft. Wir wollen nicht nur klimapolitische Forderungen stellen, sondern selbst aktiv an umsetzbaren, nachhaltigen und innovativen Lösungen arbeiten.	Gymnasium Achern, BW	Berit Allgeier, Silvio Bär, Joel Schneider
4	Kamili Nywele GmbH	Hairfection	Mikroplastikfreies Shampoo in wiederverwendbaren Zuckerrohr-Flaschen mit individueller Zusammenstellung der Inhaltsstoffe. Verkauf und Wiederbefüllung der Flaschen über Automaten mit Display.	Wir möchten unseren Kunden ermöglichen mikroplastikfreies Shampoo individuell zu gestalten und zudem durch wiederverwendbare Flaschen den Plastikverbrauch verringern und die Haargesundheit verbessern.	HLA Bruchsal, BW	Pia Marie Ganzhorn, Jana Kauz, Vasiliki Pampoukidou, Justus Thierer
6	GSGHP Mushroom GmbH	Thermomush	Verpackungsboxen aus nachwachsenden Rohstoffen, Pilzen statt Styropor: recycelbar, haltbar, belastbar, wärmespeichernd und atmungsaktiv.	Als Unternehmen verfolgen wir das Ziel, Plastik zu vermeiden und die Erde zu retten. Wir wollen Plastik aus der Verpackungsmaterialienbranche bannen, um unsere Umwelt und Gesundheit zu schützen.	Gymnasium der Benediktiner Meschede, NW	Jana Peek, Lukas Gerke, Simon Stappert, Jacob Galle, Christian Hellmann
7	Shary Global GmbH	Shary	Sharing-Plattform für hochwertige Geräte. Richtet sich an Privat und Gewerbe.	Unser Ziel ist, die Wegwerfgesellschaft zu bekämpfen, indem wir eine Plattform bieten, auf der Besitztümer geteilt werden, da so, durch niedrigere Produktionen, die Umwelt nachhaltig geschont wird.	Berufliches Gymnasium Bebra, HE	Lukas Brostmeyer, Niklas Rummel, Tim Habermann, Theophil Richter
8	Packed Planet	Trash Check	Die App, die mit Tipps zur Entsorgung für ein nachhaltigeres Müllverhalten der Verbraucher sorgen soll. Sie zeigt, welche Verpackung in welchen Müll gehört und schlägt zugleich nachhaltigere Alternativen für den nächsten Einkauf vor.	Wir wollen durch bessere Mülltrennung und reduzierten Verbrauch von Verpackungen unserer Umwelt helfen, gegen den Klimawandel wirken, sowie den Konsumgütermarkt in eine nachhaltigere Richtung lenken.	Internatsschule Hansenberg, Geisenheim, Hessen	Joana Stolz, Juliana Elwenn, Charlotte Helm, Tamara Ohlenmacher, Laura Piazzolo
9	MagicBrain	SMART-Eye	Elegante und multi-funktionale smarte Brille, mit welcher man jederzeit in die Welt von VR (Virtual-Reality) wie auch AR (Augmented-Reality) einsteigen kann. Man kann die Brille aber auch lediglich als eine dynamische, elektrochrome sowie opake Fokus- bzw. Optikerbrille einsetzen.	Unser Ziel ist, Menschen mit Technologie näher zu bringen, die Welt sicherer und smarter zu machen und digitale Brillen in den Alltag der Menschen als natürliche Endgeräte zu integrieren.	Gebhardschule, Konstanz, BW	Emil Koch, Mio Hanßmann
9	Sustainappility GmbH	Sustainappility	App, die durch das Scannen des Barcodes die Nachhaltigkeit eines Produktes sowie nachhaltigere Alternativen via Ampelsystem anzeigt.	Angesichts der globalen Umweltverschmutzung wächst der Wunsch vieler, nachhaltigere Entscheidungen zu treffen. Mithilfe unserer App wird dieser Wunsch auf Knopfdruck Realität. Für Mensch und Planet!	Gymnasium der Benediktiner, Meschede, NW	Anna Reuss, Lina Marie Ricke, Chris Marvin Köster, Silas Raphael Bock