

4. bis 10. Preis

Team ChargeX

ChargeX entwickelt eine intelligente Ladelösung für Elektroautos. Damit können Stellplätze kostengünstig und mit wenig Installationsaufwand elektrifiziert werden. Das modulare Konzept ermöglicht Betreibern von Tiefgaragen einen bedarfsgerechten Ausbau der Ladeinfrastruktur. Kern der Idee ist ein neuartiges Lastmanagement-System in Kombination mit einem intelligenten Software-Algorithmus.

Team Cit-Kar

Cit-Kar ist angetreten, das Auto in den Städten abzulösen und durch individuelle, umweltbewußte Mobilität zu ersetzen. Es ist das erste 4 Wheel connected E-Bike. Es vereint den Komfort eines Autos mit der Kostenersparnis eines E-Bikes, für das weder Führerschein noch Versicherung benötigt wird. Wettergeschützt, mit Transportbox, angetrieben mit E-Motor und vollständig vernetzt.

Team Enlighten Sciences

Enlighten Sciences entwickelt interaktive Forschungsexperimente für das gesamte Bildungssystem und private Interessenten. Sie vermitteln zahlreiche Sachverhalte im Kontext aktueller Wissenschaft und Forschung. Interdisziplinäre Verknüpfungen und die Kombination aus haptischen Experimenten mit moderner Software begeistern Lehrende und Lernende. So leisten wir einen nachhaltigen Beitrag zur Bildung.

Team Farbrecht

Der MCE ist eine äußerst anwendungsfreundliche Erweiterung für einfarbige Desktop 3D-Drucker und ermöglicht es Nutzern Objekte in einer bisher nicht dagewesenen Farbvielfalt herzustellen. Die eigens entwickelten Farbpatronen sind dabei nur über Farbrecht erwerbbar. Ein weiterer Vorteil ist, dass das Filament extern eingefärbt wird. Somit ist der MCE kompatibel mit jedem 3D-Drucker.

Team Schusterjunge – Mobiler Schuhservice

Die Gründungsidee ist ein mobiler Schuhservice. Der Service findet vor Ort statt, das bedeutet in Lobbys von Finanz-, Versicherungs- & Wirtschaftsprüfungsunternehmen. Optisch ist der Auftritt im "20er-Jahre-Look" gestaltet und es besteht die Möglichkeit, den gesamten Service für Events & Messen zu buchen. Innerhalb von Minuten kann so Lederschuh zu einem glänzenden Auftritt verholfen werden.

Team sentin

sentin ermöglicht IngenieurInnen im Zeitalter der Digitalisierung, moderne Datenanalysemethoden zu nutzen. Die Software sentin.ai besteht aus einer freien Basissoftware, die den Kunden hilft, Potentiale in ihren Daten zu entdecken. Spezialmodule geben ihm die geballte Kraft künstlicher Intelligenz – ganz ohne Rocket Science zu lernen und selten verfügbares Fachpersonal anzustellen.

Team True Popcorn

True Popcorn ist Mini-Popcorn aus Ur-Mais. Ur-Mais? Den haben schon die Azteken vor 6000 Jahren gesnackt. True Popcorn schmeckt intensiv nach echtem Mais, hat keine Zusatzstoffe und hinterlässt keine Schalen zwischen den Zähnen. Die Europa-Neuheit kommt direkt von der Farm in die Tüte. Und das Beste? Mit 67 % weniger Zucker ist True Popcorn auch noch figurfreundlich.

Sonderpreis „Digitale Unternehmerin“

Prof. Dr. Heike Emmerich - ParamETERize

Konkret offerieren wir mit Spezialsoftwares den Unternehmen der Werkstoffbranche und Logistik Materialzusammensetzung und Prozessparameter systematisch zu digitalisieren und optimieren, sowie über fortgeschrittene Techniken weiterzuverarbeiten bis zur volldigitalisierten visuellen Ergebnisdarstellung auf Handy für's Businessgespräch aufzubereiten.

Sonderpreis Technologie

MotionMiners GmbH

Die MotionMiners GmbH, ein Spin-off des Fraunhofer IML, ermöglicht mithilfe der Motion-Mining® Technologie eine automatische Analyse manueller Prozesse in der Produktion und Logistik. Diese fußt auf Wearables und Beacons, so dass reale Prozessdaten von Mitarbeitern anonym aufgezeichnet und anschließend mittels Methoden des Deep-Learning gezielt analysiert werden können.

Sonderpreis Technologie

sentin

sentin ermöglicht IngenieurInnen im Zeitalter der Digitalisierung, moderne Datenanalysemethoden zu nutzen. Die Software sentin.ai besteht aus einer freien Basissoftware, die den Kunden hilft, Potentiale in ihren Daten zu entdecken. Spezialmodule geben ihm die geballte Kraft künstlicher Intelligenz – ganz ohne Rocket Science zu lernen und selten verfügbares Fachpersonal anzustellen.