

JURYSTATEMENTS 2017

Airbus Schülerwettbewerb Ideenflug: Das sagt die Jury

Jurymitglieder Hanna Werner, Elina Schrader und Nelly Trebing, Preisträger des Ideenflugs im vergangenen Jahr, zu dem Gesamtsieger 2017 (Projekt „Smart Airplane Trolley“ von Francis Merz, Franciszek Wozniak, Jan-David Johann, Lucas Kaiser und Tobias Schutztat von der Berufsbildenden Schule Neustadt an der Weinstraße, Rheinland-Pfalz): „Einen Servicewagen-Roboter zu entwickeln der autonom durch die Reihen fahren kann und somit die Stewardessen entlastet, ist ein Projekt mit hohem Innovationswert. Das Team hat sich umfassend mit der Technik und verschiedenen Problematiken beschäftigt und somit die Jury von seiner Idee überzeugt. Auch der Bau eines Prototypen hat gezeigt, dass dieses Projekt ein großes Realisierungspotential hat.“

Jurymitglied Robert Marx, Vorsitzender bei European Association of Aerospace Students Berlin, zu den Gewinnern des Sonderpreises „Originalität“ 2016 (Projekt „Ballonschlepp“ von Florian Grunow, Jan Hübbe und Merlin Heiser vom Bildungs- und Forschungszentrum Berlin): „In dieser Kategorie war der Jury wichtig, dass es ein Konzept gibt, das traditionelle Ansätze in den Schatten stellt und out of the box gedacht ist. Mit dem Ballonschleppmodell hat das Team definitiv eine neue Denkrichtung eingeschlagen und innovative Transition in urbanen Räumen vorausgesehen. Besonders gefiel uns die sehr fundierte Aufarbeitung und Flugerprobungen mit eigenen Modellen und physikalischer Erklärung. Das Projekt ist bereits in dem jetzigen Stadium sehr durchdacht für General Aviation.“

Jurymitglied Roland Bähr, Head of Business Development Airbus, zu den Gewinnern des Sonderpreises „Visualisierung“ 2017 (Anton Barthel, Jonas Mannweiler und Julian Oks von der Berufsbildenden Schule Neustadt an der Weinstraße, Rheinland-Pfalz mit dem Projekt „Löschdrohne“): „Besser können Ideen nicht emotional visualisiert und erklärt werden. Eine Drohne, die nicht nur fliegen sondern auch Feuer löschen kann. Ein Superwoofer, der dem Feuer den Atem nimmt. Das Exponat passt in jeden Science-Fiction-Film oder in den Eingang eines Forschungsinstitutes. Eine Klasse Leistung!“

Hashtag: #Ideenflug

Wettbewerbslogo und Bildmaterial finden Sie zum Download auf:

www.airbus-ideenflug.de/presse

Projektleitung Airbus: Bettina Nerb | 089 607-34283 | bettina.nerb@airbus.com

Presseanfragen Ideenflug: Sandy Richter | 0351 65698-401 | ideenflug@jungvornweg.de

Über den Ideenflug-Wettbewerb: Der Ideenflug ist ein bundesweiter Schülerwettbewerb, initiiert vor acht Jahren von Europas größtem Luft- und Raumfahrtkonzern Airbus. Umgesetzt und betreut wird der Ideenflug vom Verlag jungvornweg. Ziel des Wettbewerbs ist es, bei Schülern das Interesse an Technik, Informatik und Naturwissenschaften zu wecken sowie die

Faszination der Luft- und Raumfahrt zu vermitteln. Beim Ideenflug geht es um kreative Wettbewerbsbeiträge, die die Luft- und Raumfahrt umweltfreundlicher, effizienter, komfortabler, sicherer und schneller machen. www.airbus-ideenflug.de

Über Airbus: Airbus ist ein weltweit führendes Unternehmen im Bereich Luft- und Raumfahrt sowie den dazugehörigen Dienstleistungen. Der Umsatz betrug € 67 Mrd. im Jahr 2016, die Anzahl der Mitarbeiter rund 134.000. Airbus bietet die umfangreichste Verkehrsflugzeugpalette mit 100 bis über 600 Sitzen sowie Produkte für den Geschäftsflugverkehr. Das Unternehmen ist europäischer Marktführer bei Tank-, Kampf-, Transport- und Missionsflugzeugen und eines der größten Raumfahrtunternehmen der Welt. Die zivilen und militärischen Hubschrauber von Airbus zeichnen sich durch hohe Effizienz aus und sind weltweit gefragt.. www.airbus.com

Über jungvornweg: Der Verlag jungvornweg ist spezialisiert auf zeitgemäße Kinder- und Jugendkommunikation und hat sich der Nähe zur Zielgruppe verschrieben. Der Verlag betreut den Schülerwettbewerb Ideenflug. www.jungvornweg.de
