

Cleanroom Award 2018: Die Nominierten stehen fest

(03.10.2018) Die Nominierten für den Cleanroom Award 2018 stehen fest.



Prozess- und Verhaltenstraining: Sich mit Hilfe von Virtual Reality in realistisch nachgebildeten Produktionsbereichen aktiv trainieren zu können. Das Training enthält ein integriertes Bodytracking und wiederholbare Trainingseinheiten ist die Idee der Firma Innerspace GmbH, Österreich. Bild: Innerspace GmbH

Zum 7. Mal lobte die Reinraum Akademie in diesem Jahr den Cleanroom Award aus. Der Preis würdigt die besten Ideen zu Innovation, Nachhaltigkeit und Energieeffizienz in der Reinraumtechnik. Unternehmen, Organisationen, Forschungseinrichtungen und Einzelpersonen waren dazu aufgerufen, sich bis zum 31. Juli 2018 zu bewerben. Eine fünfköpfige Jury aus anerkannten Experten wählte aus allen Einreichungen fünf Nominierte aus. Diese haben die Gelegenheit, sich dem Fachpublikum auf der Cleanzone, internationale Fachmesse und Konferenz für Reinraumtechnologie, in einem eigenen Areal zu präsentieren. Die Messe findet am 23. und 24. Oktober 2018 in Frankfurt am Main statt. Der Preis ist ein Publikumspreis. Die Gewinner werden während der Messe von den Besuchern durch Voting gewählt. Zusätzlich zum Award wird dem Gewinner von Frank Duvernell, Gründer der Reinraum Akademie und Initiator des Preises, ein Scheck in Höhe von 3000 Euro überreicht. Die diesjährigen Einreichungen umfassen von neu gedachten Geräte-Formen über neues Reinraum-Mobiliar bis hin zu flexiblen, textilen Reinräumen eine breite Themenvielfalt. Die Anwärter stammen aus Österreich, der Türkei, den USA und Deutschland.

Die Nominierten:

Unternehmen: Apex Protect-Hamit Cincin, Türkei

Produkt: AP ICT Apex Isolator cleaning tool

Idee: Der Mopp AP ICT wurde entwickelt, um Isolatoren und LAF-Werkbänke sowie alle Teile aus autoklavierbarem Edelstahl so einfach wie möglich zu reinigen. Das Gerät hat die Form eines Bügeleisens und reinigt durch die designte Spitze, besser als bisherige Mopps, auch schwieriger zu erreichende Ecken.

Unternehmen: Fraunhofer-Institut für Produktionstechnik und Automatisierung IPA, Deutschland

Produkt: CAPE Flexibles Reinraummodul

Idee: Das CAPE Reinraummodul ist ein besonders schnell zu implementierendes mobiles Reinraumzelt, welches Reinheitsklassen von 1 bis 9 nach ISO 14644-1 gewährleistet. Es ist individuell konfigurierbar und energieeffizient, waschbar, wiederverwertbar und platzsparend in der Lagerung.

Unternehmen: Innerspace GmbH, Österreich

Produkt: VR Prozess- und Verhaltenstraining

Idee: Sich mit Hilfe von Virtual Reality in realistisch nachgebildeten Produktionsbereichen aktiv trainieren zu können. Das Training enthält ein integriertes Bodytracking und wiederholbare Trainingseinheiten.

Unternehmen: KEK GmbH, Deutschland

Produkt: Klappbarer Tisch für Servicetechniker

Idee: Leicht und besonders schnell faltbarer Tisch zur temporären Nutzung, beispielsweise für Servicetechniker. Er lässt sich extrem schmal und platzsparend lagern, transportieren und ist schnell und einfach zu reinigen.

Unternehmen: Steris Corporation, USA

Produkt: Aero Alcohol Dispenser, Desinfektionsmittelspender

Idee: Ein flexibles Standgerät zur Händedesinfektion, das gleichzeitig per Ellenbogen, Hand oder Fuß bedient werden kann. Es ist autoklavierbar, sicher, effizient und flexibel aufstellbar, innerhalb der Produktion oder an Orten/Arbeitsplätzen, wo zeitweise bzw. zwischendurch Hände desinfiziert werden müssen.

Experten-Jury 2018:  
Egon Buchta, Egon Buchta GmbH  
Frank Duvernell, Reinraum Akademie  
Dr. Roy Fox, ReinraumTechnik/GIT Verlag  
Prof. Dr. Gerhard Winter  
Josef Ortner, Ortner Reinraumtechnik

Quelle: Medienmitteilung Messe Frankfurt

[www.reinraum-akademie.de](http://www.reinraum-akademie.de)

[zurück](#)