

INFORMATIONEN FÜR PRESSE, FUNK UND FERNSEHEN

Ihr Ansprechpartner:
Dipl.-Ing. Patent.-Ing. Jens Dahlems

E-Mail:
jens_dahlems@web.de

Tel.: 03683-798-106
FAX: 03683-798-186
Tel./FAX: 036873-60362
Datum: 22.11.2017

PRESSE- und MEDIENINFORMATION 015/11/2017

Erfinderweltmeister kommen aus Thüringen Goldmedaillen und internationale Sonderpreise für Produktentwickler

Schmalkalden/Nürnberg – jd - Geniale und pfiffige Produktentwicklungen von der „Rieke-Fassaden-Schraube“ - ein komplett neuer Lösungsansatz bei der Sanierung und dem Neubau von Gebäuden mit Wärmedämmsystem, einem neuen Werkzeug zur maschinellen Verarbeitung von Lichtwellenleitern, einer adaptiven Smart Home-Steuerung auf Basis künstlicher Intelligenz mit einem Algorithmus der aus menschlichen Verhaltensweisen lernt und damit Gebäude steuert bis zu einer Hybrid-Förderkette aus Kunststoff mit Struktureinleger aus Zink zur Anwendung in der innerbetrieblichen Logistikanlage wurden erfolgreich präsentiert. Diese Entwicklungen und Produktneuheiten aus Thüringen wurden mit vier Gold-Medaillen, zwei Silber-Medaillen sowie internationalen Sonderpreisen und dem Preis der Handwerkskammer Mittelfranken ausgezeichnet.

Die internationale Messe für „Ideen – Innovationen – neuen Produkten“ iENA 2017 ging mit einer positiven Bilanz zu Ende. Zahlreiche Unternehmer und Investoren kamen auf der Suche nach neuen Ideen und Entwicklungen nach Nürnberg und an den Gemeinschaftsstand des Thüringer Erfindernetzwerkes für Erfinderförderung, Innovationen und Netzwerkmanagement „ERiNET“. Erfinder aus 31 Ländern präsentierten in Nürnberg ihre Entwicklungen aus den unterschiedlichsten Branchen. Rund 850 Erfindungen wurden präsentiert. Es fand ein intensiven Wissensaustausch und Lizenzverhandlungen satt. Einige Erfinder konnten dabei schon auf der Messe erste Vertrags- und Lizenzverhandlungen beginnen und somit bereits erste Erfolge für ihre Ideen verbuchen. Rund 11.100 Fachbesucher kamen zur iENA. Die Fachbesucher der iENA 2017 kamen zum größten Teil aus der Industrie, dem Automobilsektor und der Elektrotechnik-Branche. Unter der steigenden Zahl an Fachbesuchern waren rund zwei Drittel Erstbesucher.

Erfinder, Entwickler und Kreative nutzten die iENA, um sich vom Ideenreichtum auf der Messe inspirieren zu lassen. In den Fachvorträgen und Forumsprogrammen gab es Informationen für Erfinder und Existenzgründer. Das Deutsche Patent- und Markenamt (DPMA) leistete auf der iENA wieder erste Hilfe für Erfinder. Die Kontaktmöglichkeiten wurden von 90 Prozent der Aussteller als sehr gut bis gut bewertet und auch die Erwartungen an das Nachgeschäft sind hoch: 80 Prozent der Aussteller beurteilen diese als sehr gut, gut oder zufriedenstellend. Am Wochenende war die iENA auch für die Besucher der parallel stattfindenden Consumenta geöffnet. Viele nutzten diese Gelegenheit, um sich über neue Produktentwicklungen und Erfindungen zu informieren. Ein

INFORMATIONEN FÜR PRESSE, FUNK UND FERNSEHEN

Ihr Ansprechpartner:
Dipl.-Ing. Patent.-Ing. Jens Dahlems

E-Mail:
jens_dahlems@web.de

Tel.: 03683-798-106
FAX: 03683-798-186
Tel./FAX: 036873-60362
Datum: 22.11.2017

Höhepunkt war die iENA-Medaillenverleihung, bei der die vielversprechendsten Ideen, Erfindungen und Neuheiten geehrt

wurden. Eine internationale Fachjury konnte an den ersten Messetagen rund 850 Erfindungen unter die Lupe nehmen. Die Aussteller am Gemeinschaftsstand „Thüringer Wirtschaft“ hatten sehr gute Kontakte. Einige Erfinder haben von verschiedenen Seiten Unterstützung für die Vermarktung des präsentierten Produkts erhalten. Diese ging sogar über die Grenzen Deutschlands hinaus. Beispielsweise wurden Gespräche mit Vertretern aus Angola, Bosnien-Herzegowina, China, Taiwan, Iran, Korea, Kroatien, Malaysia, Österreich, Polen und Russland geführt.

Das Thüringer Erfindernetzwerk ERiNET konnte in Nürnberg eine internationale Plattform zur Präsentation von Produktentwicklungen und zum Gedankenaustausch bieten. Zahlreiche internationale Fachbesucher und Gäste informierten sich am Gemeinschaftsstand über die präsentierten Produktneuheiten und Entwicklungen, die in Zukunft das Leben erleichtern helfen werden. Am Gemeinschaftsstand wurden in diesem Jahr neun Innovationen, Konzeptideen und Produktneuheiten aus Unternehmen, Instituten, Handwerksbetrieben und von freiberuflichen Erfindern erfolgreich präsentiert. Noch während der Leitveranstaltung wurden Offerten mit Instituten, Universitäten und Unternehmen ausgetauscht. Zahlreiche Fachbesucher interessierten sich für die exzellent präsentierten Thüringer Produktneuheiten.

Medaillen und internationale Sonderpreise verliehen

Von einer internationalen Expertenjury wurden alle Produktneuheiten bewertet und insgesamt vier Gold-Medaillen und zwei Silber-Medaille sowie internationale Sonderpreise und der „Große Preis der Handwerkskammer Mittelfranken“, verliehen.

- Die innovativen Produktentwickler Lothar und André Rieke aus Pfaffschwende stellten erstmals eine Systemlösung mit Konstruktionselement – die „Rieke-Fassaden-Schraube“ vor. Ein komplett neuer Lösungsansatz bei der Sanierung und dem Neubau von Gebäuden mit Wärmedämmsystem.
 - **Auszeichnung:** Gold-Medaille der iENA 2017
- Der Jungunternehmer Josef Kaufhold aus Schmalkalden konnte im Technologie- und Gründerzentrum Schmalkalden das Start-up Licht- und Anlagentechnik Kaufhold gründen. Er stellte erstmals seine Entwicklung, ein neuartiges Werkzeug zur maschinellen Verarbeitung von Lichtwellenleitern vor. Angeregt von dem Wunsch „Sternenbilder“ und „Sternenhimmel“ in Deutschland zu einem marktfähigen Preis herstellen zu können, wurde das Werkzeug entwickelt.

INFORMATIONEN FÜR PRESSE, FUNK UND FERNSEHEN

Ihr Ansprechpartner:
Dipl.-Ing. Patent.-Ing. Jens Dahlems

E-Mail:
jens_dahlems@web.de

Tel.: 03683-798-106
FAX: 03683-798-186
Tel./FAX: 036873-60362
Datum: 22.11.2017

- **Auszeichnungen:** Gold-Medaille der iENA 2017
Malaysian Invention and Design Society MINDS überreicht durch: Prof. Dr. Ratnasamy Muniandy, Universiti Putra Malaysia

Preis der Universitatea Stefan cel Mare Suceava Rumänien
- Dr.-Ing. Christian Döbel aus Waltershausen konnte mit seiner präsentierten Innovation die Fachbesucher und Jury mit einer neuartigen, adaptiven Smart Home-Steuerung auf Basis künstlicher Intelligenz überzeugen. Der Entwickler hat einen Algorithmus als Grundlage einer Steuerung für Gebäude entwickelt, der adaptiv menschliche Verhaltensweisen lernt und sukzessive anwendet.
 - **Auszeichnungen:** Gold-Medaille der iENA 2017

Sonderpreis der Universitatea Stefan cel Mare Suceava Rumänien
- Das Erfinder-Team Dipl.-Ing. Bernd Zimmer (Goepfert Werkzeug- und Formenbau GmbH & Co. Teilefertigung KG aus Weimar) und Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Nendel (TU Chemnitz), Prof. Lothar Kroll (TU Chemnitz), Prof. Klaus Nendel (TU Chemnitz), Dr.-Ing. Jens Sumpf (TU Chemnitz), Clemens Rohne (TU Chemnitz), Michael Schreiter (TU Chemnitz) mit einer Neuentwicklung einer Hybrid-Förderkette aus Kunststoff mit Struktureinleger aus Zink zur Anwendung im innerbetrieblichen Logistikbereich überzeugen.
 - **Auszeichnungen:** Gold-Medaille der iENA 2017

Grand Prize of the European Inventor Association AEI
- Christoph Löffler Modernartdesign aus Niederorschel präsentierte erfolgreich kreative Individuallösungen zur Einrichtung und Gestaltung für Wohn- und Eventumgebungen durch Verwendung neuester Lacktechnologie und Produktionsverfahren.
 - **Auszeichnungen:** Silber-Medaille der iENA 2017
ERiNET Spezial Award Designpreis 2017

INFORMATIONEN FÜR PRESSE, FUNK UND FERNSEHEN

Ihr Ansprechpartner:
Dipl.-Ing. Patent.-Ing. Jens Dahlems

E-Mail:
jens_dahlems@web.de

Tel.: 03683-798-106
FAX: 03683-798-186
Tel./FAX: 036873-60362
Datum: 22.11.2017

- Tischlermeister Harald Bieber aus Müncheberg konnte mit einem Parallelrollmaß „PA-RO-MA“ zur exakten Anpassung von Passleisten für Einbaumöbel punkten. Mittels der Erfindung wird ein exaktes Messen von Wandunebenheiten genau an der Stelle an der später die entsprechende Passleiste eingesetzt wird, ermöglicht.
 - **Auszeichnungen:** Silber-Medaille der iENA 2017
Großer Preis der Handwerkskammer Mittelfranken
- Peter Moser, Geschäftsführer der Moser Systeme GmbH aus Jena ist ein erfolgreicher und leidenschaftlicher Erfinder. Er stellte in Nürnberg sein neuestes Buch mit dem Titel: „Wie erfinde ich einfach innovative Produkte – ein Leitfaden für Erfinder - ISBN 978-3-00-057017-9, vor. Sein Fazit: „Den erfolgreichen Einzelerfinder hat es vermutlich nie gegeben. Sie können Ideen am laufenden Band produzieren. Zum Umsetzen der Ideen brauchen Sie immer fähige Partner, Mitarbeiter und Firmen“.
 - **Auszeichnung:** Ehren-Urkunde der iENA 2017 für erfolgreiche Vermarktung einer Innovation
- Jens Urban aus Dessau-Rosslau stellt erfolgreich zwei neue Konzept-Ideen „Thermochemischer Energiespeicher auf Kalkbasis“ und „Helium gekühlter Hochtemperatur Laufwellenreaktor“ vor.

Die iENA dient dem intensiven Erfahrungsaustausch und ist ein wichtiges Forum der Information. Im Mittelpunkt der Bemühungen des Erfindernetzwerkes ERiNET stand die erfolgreiche Präsentation von Produktentwicklungen Ideen und Konzepten. Denn hinter jeder Entwicklung oder Produktneuheit steckt ein kluger Kopf, so Jens Dahlems Netzwerk ERiNET. Exposés unter: www.erinet.de

Die hohe Internationalität der iENA ermöglichte den Innovatoren mit Fachbesuchern ins Gespräch zu kommen. Eine ideale Plattform für die erfolgreiche Vermarktung von Ideen und Erfindungen. Das Erfindernetzwerk ERiNET ist bestrebt, diese internationale Drehscheibe des Erfindungswesens und Leistungsschau für die erfolgreiche wirtschaftliche Vermarktung von Produktneuheiten den Erfindern und Innovatoren Thüringens zu bieten. Es handelt sich um eine einzigartige Fachmesse für das Erfinderwesen, in der das begeisterte internationale Fachpublikum Innovationen, Produktneuheiten und Entwicklungen entdecken kann, so Jens Dahlems in seinem Resümee(jd).