

## **7:e vector-utmärkelsen: expertjury söker spännande energikedjetillämpningar**

**Ansökningsperioden för 2020 års vector startar under Motek-mässan**

Många stjärnor och unga kändisar längtar till strålkastarljuset, men konstruktörer brukar däremot inte stressa mot kändisskapet. Expertjuryn för vector-utmärkelsen är dock säker på att det är just dom och deras uppfinningar som förtjänar uppmärksamheten – det är trots allt de som formar vardagen inom industrin och i resten av världen. Det är därför som utvecklare uppmanas att delta i jakten på den 7:e vector-utmärkelsen med sina vågade och extraordinära energikedjetillämpningar.

Energikedjor har under lång tid varit standarden för energiförsörjningssystem i flera branscher och på många marknader. I tusentals maskiner och anläggningar världen över ser de till att kablar och slangar leds fram på ett säkert sätt. De klarar ofta av mycket speciella utmaningar. Energikedjor rör sig med hög hastighet, klarar de galnaste vridrörelserna eller får plats i de minsta av installationsutrymmen. Det är exakt dessa tillämpningar som juryn för den 7:e vector-utmärkelsen letar efter.

### **Ansökningar tas emot med början under Motek-mässan**

Utmärkelsens ansökningsperiod startar under automatiseringsmässan Motek i Stuttgart. Utvecklare kan fram till den 28 februari 2020 anmäla sig online och skicka in texter, bilder och videoklipp på sina energikedjetillämpningar. Internationellt deltagande: "Den senaste vector-utmärkelsen för två år sedan hade 187 deltagande team från fler än 30 länder", säger Michael Blaß, chef för energikedjedivisionen vid igus. "Vi förväntar oss ett brett internationellt startfält igen". Efter ansökningsperioden kommer det att bli spännande: En jury bestående av experter från branschföreningar, tidskrifter, industrin och forskningen kommer att sälla bland bidragen. Den mest vågade och nyskapande konstruktionen kommer att få utmärkelsen vector guld. Priset

inkluderar 5 000 euro och utmärkelsen delas ut under 2020 års Hannover-mässa.

### Vem blir nästa vinnare?

Vector lanserades år 2008 och tar fram konstruktörerna från hela världen och deras extraordinära prestationer i rampljuset. Vinnarna inkluderar en robot från spanska maskintillverkaren Loxin, som nitar flygplanskroppar (vector guld 2018), en maskin tillverkad av norska konstruktörer från Robotic Drilling Systems, som positionerar borrarande element på oljeplattformar (vector guld 2016) och ett transportsystem från universitetet i Duisburg-Essen, som förflyttar sig via åtta spända rep på stallagen (vector guld 2014). Även om tillämpningarna är mycket olika har de en sak gemensamt: de visar upp mångfalden av tillämpningar av energikedjor och ger andra konstruktörer inspiration. Michael Blaß förklarar: "Vector-utmärkelsen visar vad som är möjligt med energikedjor idag – även nya och oväntade saker. Vi är mycket spända över att se vilka överraskningar vi får se nästa år".

*Information om utmärkelsen och villkoren för deltagande finns på <http://www.igusab.se/vector-award>.*

### Bildtext:



### Bild PM6519-1

För sjunde gången kommer juryn bestående av branschexperter, forskare, media och föreningar att belöna spännande energikedjetillämpningar med vector-utmärkelsen. På bilden: Michael Blaß, chef för energikedjedivisionen vid igus GmbH. (Källa: igus GmbH)

## PRESSMEDDELANDE



### KONTAKT:

igus® AB  
Berga Allé 1  
254 52 Helsingborg  
Tel. 042-32 92 70  
Fax 042-21 15 85  
info@igusab.se  
www.igusab.se

### KONTAKT:

OEM Automatic AB  
Box 1011 Dalagatan 4  
573 28 Tranås  
Tel. 075-2424100  
Fax 075-2424159  
info@aut.oem.se

### PRESSKONTAKT:

Oliver Cyrus  
Head of PR & Advertising

Anja Görtz-Olscher  
PR & Advertising

igus GmbH  
Spicher Str. 1a  
D-51147 Köln  
Tel. +49 (0) 22 03 / 96 49 – 459 or -7153  
Fax +49 (0) 22 03 / 96 49 - 631  
ocyrus@igus.de  
agoertz@igus.de  
www.igus.de

### OM IGUS :

igus GmbH är en världsledande tillverkare av energikedjesystem och polymerglidlager. Det familjeägda företaget som är baserat i Köln finns representerat i 35 länder och sysselsätter 4150 medarbetare i hela världen. 2018 uppnådde igus med motion plastics, plastkomponenter för rörliga tillämpningar, en omsättning på 748 miljoner euro. igus driver de största testlaboratorierna och fabrikererna i sin bransch, för att kunna erbjuda sina kunder innovativa och skräddarsydda produkter och lösningar på extremt kort tid.

Namnen "igus", "Apiro", "chainflex", "CFRIP", "conprotect", "CTD", "drylin", "dry-tech", "dryspin", "easy chain", "e-chain", "e-chain-systems", "e-ketten", "e-kettensysteme", "e-skin", "flizz", "ibow", "igear", "iglidur", "igubal", "kineKIT", "manus", "motion plastics", "pikchain", "plastics for longer life", "readychain", "readycable", "ReBeL", "speedigus", "triflex", "roboLink", "xiros" har märkesskydd i Tyskland och delvis även internationellt.