



"Euroopa leiutaja 2018" finalistid on selgunud

24.04.2018

"Euroopa leiutaja 2018" finalistid viies kategoorias on selgunud.

Tööstuse kategooria

Erik Loopstra (Madalmaad) ja Vadim Banine (Madalmaad/Venemaa) – sügava UV-kiirguse litograafia väiksemate ja võimsamate mikrokiipide tegemiseks

Agnès Poulbot ja Jacques Barraud† (Prantsusmaa) – rehvide iseuenev veerepind

Gaute Munch, Erik Hansen (Taani) ja meeskond – programmeeritavad LEGO®-robotid

Teadustöö kategooria

Jens Frahm (Saksamaa) – kiirem, reaajas magnetresonantstomograafia

Eileen Ingham and John Fisher CBE (Ühendkuningriik) – doonorkude, mida organism ei hülga

Jacek Jemielity, Joanna Kowalska, Edward Darzynkiewicz ja meeskond (Poola) – stabiilne informatsiooni-RNA

EPO-välise leiutaja kategooria

Stephen Dewar (Kanada), Philip Watts (USA/Kanada) ja Frank Fish (USA) – vaaladest inspireeritud turbiinid ja ventilaatorid

Alex Kipman (Brasiilia) – HoloLens: nutiprillid

Esther Sans Takeuchi (USA) – siirdatava südamedefibrillaatori akud

Väikese ja keskmise suurusega ettevõtete kategooria

Mehrdad Mahdjoubi (Rootsi) – suletud süsteemiga dušš

Jane ní Dhulchaointigh (Iirimaa) – Sugru: mitmeotstarbeline voolitav liim

Thomas Scheibel (Saksamaa) – tehis-ämblikuniit

Elutöö preemia kategooria

Ursula Keller (Šveits) – ultrakiired laserid

Jacques Lewiner (Prantsusmaa) – suitsualarm, võrguühendused, turvalised võtmekaardid ja palju muud

Henrik Stiesdal (Taani) – avamere-tuulepargid

Vt rohkem [EPO veebilehelt](https://www.epa.ee/et/uudised/euroopa-leiutaja-2018-finalistid-selgunud).

Allikas URL: <https://www.epa.ee/et/uudised/euroopa-leiutaja-2018-finalistid-selgunud>