

2018 års finalister i innovationstävlingen

Låt oss få presentera årets tre finalister i Inission innovation award, en tävling med syfte att uppmuntra entreprenörer att realisera sina teknikinnovationer. Nu går sjätte upplagan av tävlingen in i sin slutfas och juryn har utsett de tre bästa bidragen som kommer att tävla om 1,25 miljoner kronor. Prevas bidrar med utvecklingstjänster till ett värde upp till 250 000 kr och Inission bidrar med tillverkningsstjänster till ett värde upp till 1 miljon kr.



Bidragen har värderats på bl.a. uppfinningshöjd, genomförbarhet, marknadspotential och nyhetsvärde. Juryn består av Inissions ägare och representanter från Prevas, Almi Företagspartner, Nordea och Ny Teknik.

Finalen avgörs på Kista-mässan den 25 april, på Stora scenen, mitt under pågående S.E.E.-messa där juryn utser vinnaren i ett Draknästet-liknande koncept. Under ceremonin kommer finalisterna och vinnaren att presentera sina innovationer inför allmänheten och press.

Årets tre bästa innovatörer är:

Viscando AB

Göteborgsbaserade Viscando Traffic Systems AB grundades 2014 och leds idag av Amritpal Singh som är VD och en av grundarna. I Inission innovation award deltar företaget med innovationen "Smartare trafikstyrning med 3D och AI".

Varför är trafikljuset rött för dig, trots att det är tomt på trafik i korsningen? Det beror ofta på felaktigheter i trafiksensorer eller att t.ex. en fotgängare tryckt för grönt i ett tidigare skede men passat på att korsa vägen då inga bilar närmat sig. Konsekvensen av bristerna är väntetider, onödiga avgaser och irritationsmoment. För framtidens smarta städer har Viscando lösningen - en intelligent och i princip underhållsfri sensorteknologi som detekterar inte bara fordon utan också fotgängare och cyklister. Viscandos teknologi lär sig trafikens egenheter i varje korsning och anpassar automatiskt styrningen därefter. Viscandos Smartare trafikstyrning med 3D och AI leder till effektivare transporter och därmed till mer hållbara städer.

TADA Medical

Stockholmsbaserade TADA Medical AB grundades 2016 och leds idag av VD Katarina Hedbeck. I Inission innovation award deltar företaget med innovationen "SCUBA".

Sår och blåsor i mun och svalg som en biverkan av cellgiftsbehandling kallas mukositis och anses som en av de mest smärtsamma biverkningarna av cellgift. Tillsammans med läkare och forskare utvecklar TADA Medical innovationen SCUBA - en produkt som ska förhindra uppkomsten av svår mukositis. SCUBA är ett litet och lättanvänt instrument som successivt kyler ner munnen under pågående cellgiftsbehandling. Detta för att minska upptaget av cellgift i munslemhinnan och på så vis motverka mukositis. SCUBA är en kostnadseffektiv behandling som kommer att minska sjukvårdens kostnader men framför allt patienters lidande.

UniqueSec AB

Göteborgsbaserade UniqueSec AB grundades 2013 och leds idag av Kasra Haghighi som är grundare och VD. I Inission innovation award deltar företaget med innovationen ASGARD1.

Radarsensorer är ett av de viktigaste elementen inom bilindustrin gällande lättare körning och ökad säkerhet. Tekniken används vid automatisk körning (AD) och avancerade system för förarstöd (ADAS). Men radarsystem är känsliga för fel och därför är tidiga och korrekta tester nödvändiga för att garantera säkerheten. Idag är den vanligaste metoden testkörning men det är tidskrävande och saknar noggrannhet och repeterbarhet. UniqueSec har med ASGARD1 skapat en verifieringsmetod för radarsystem. I ett laboratorium genererar ASGARD1 valfria testscenarion tack vare radarreflektioner skapade genom att

emulera elektromagnetiska utsläpp. Tester av radarsystem blir med ASGARD1 snabbare, noggrannare och lättare att repetera.

Välkommen till Kista-mässan 24 - 26 april 2018

S.E.E. (Scandinavian Electronics Event) är Nordens största och viktigaste mässa och mötesplats för den professionella elektronikindustrin. Kom gärna förbi och hälsa på Prevas i vår monter och missa inte den intressanta temaförmiddagen den 26 april om regelverken för medicintekniska produkter, där Prevas är moderator och håller i ett av föredragen "Är min app ett medical device".

För mer information, kontakta gärna

Maria Månsson, Director, innovation and research, Prevas
E-mail: maria.mansson@prevas.se, tfn: 08-644 3607

Helena Lundin, Kommunikation- och informationschef Prevas
E-mail: helena.lundin@prevas.se, tfn: 021-360 19 20, mobil: 070-608 75 55

Olle Hulteberg, Marknadschef Inission
E-mail: olle.hulteberg@inission.com, tfn: 0707-202 444

Om Prevas

Prevas är partner till företag inom många branscher. Vår passion är att lösa teknikutmaningar för att utveckla smarta produkter och smarta fabriker. Med spetskompetens inom produktutveckling, inbyggda system och industriell IT & automation bidrar Prevas med innovativa lösningar och tjänster som skapar tillväxt. Prevas startade 1985 och är huvudleverantör och utvecklingspartner till ledande företag inom branscher som Life Science, telekom, fordon, försvar, energi samt verkstadsindustrin. Kontor finns i Sverige, Danmark, Norge och Indien med ca 550 medarbetare. Prevas är börsnoterade på NASDAQ Stockholm sedan 1998. För mer info om Prevas, besök www.prevas.se.