

Internet och mobilitet – forskning i fokus

Stiftelsen för Strategisk Forskning satsar 190 milj kr på treåriga forskningsprojekt inom informationsteknik. Det svarar mot en tiondel av det totalt sökta beloppet, som alltså uppgick till 1,9 miljarder kr.

185 milj kr har fördelats på 14 ramanslag på mellan 6 och 20 milj kr vardera för en treårsperiod. Stiftelsen har prioriterat delområdena Internet och Mobilitet – fem anslag – samt Inbyggda system – fem anslag. Fem milj kr har reserverats för stöd till kommersialisering av resultat. Utlysningen genererade 144 ansökningar inom IT-området. De 14 som får anslag är:

Bengt Ahlgren, SICS – Internet för mer krävande applikationer, större säkerhet, skalbarhet och icke-specialister

Henrik Christensen, Kungl Tekniska Högskolan – Autonoma system

Jan-Olof Eklundh, Kungl Tekniska Högskolan – Seende i kognitiva system

Peter Fritzson, Linköpings universitet – Integrerande programvaruteknik

Hans Hansson, Mälardalens högskola – Komponentbaserad utveckling av säkerhetskritiska fordonssystem

John Hughes, Chalmers – Kombinerad verifiering för utveckling av korrekta program

Kristina Höök, SICS – Mobila tjänster

Björn Levin, SICS – Självövervakning för processindustrin

Lennart Ljung, Linköpings universitet – Modellering och simulering

Dick Schefström, Luleå tekniska universitet – Mobilt internet med ett förhållande mellan pris och prestanda som revolutionerar användningen

Mikael Sternad, Uppsala universitet – Trådlös IP

Yngve Sundblad, Kungl Tekniska Högskolan – Digitalt och fysiskt - interaktion och upplevelse

Jens Zander, Kungl Tekniska Högskolan – Trådlösa tjänster och infrastrukturer till lägre kostnad

Karl-Erik Årzén, Lunds universitet – Flexibla inbyggda styrsystem

Stiftelsen för Strategisk Forskning har som målsättning att genom stöd till forskning och forskarutbildning öka den vetenskapliga och teknologiska kompetensen i Sverige inom områden av strategisk betydelse för landet.

Närmare upplysningar

Vetenskaplig handläggare Olof Lindgren 08-505 816 69, 0733-58 16 69