

ÅR	Pristagare av Erna Ebelings pris	MOTIVERING TILL PRISET
2023	Urban Wiklund	För hans framstående insatser inom medicinsk teknik och starka stöd till den medicinska forskningen. Urban Wiklunds forskning handlar främst om att utveckla matematiska metoder för att analysera medicinska signaler, inte minst med avseende på hjärtfrekvensvariabilitet. Metoderna har varit till stor nytta i ett betydande antal kliniska studier.
2022	Matts Karlsson	För hans framstående insatser att klarlägga hur blodet strömmar i hjärtat och de större kärlen genom att kombinera utveckling av avancerade strömningsmodeller med användning av nya metoder för mätning med MR/CT. Hans forskning har lett till att man idag kan börja simulera resultaten av olika interventioner, t ex olika typer av hjärtklaffar optimerade för den enskilda patienten.
2021	Anders Persson	För framstående forskning och utveckling inom gränslandet mellan radiologi, medicinsk bildvetenskap och visualisering med kliniska tillämpningar inom bland annat kardiologi och virtuell obduktion. Han har även initierat och drivit en rad samarbeten med medicinteknisk industri samt lett och vidareutvecklat Centrum för medicinsk bildvetenskap och visualisering vid Linköpings universitet.
2020	Kaj Lindecrantz	För deras framstående gemensamma insatser inom telemedicin och bearbetning av fysiologiska signaler. Speciellt uppmärksammas att de var internationella pionjärer inom telemedicin och att de var de första som med dåtidens mobiltelefoniteknik överförde EKG mellan ambulans och sjukhus. Priset är också ett erkännande av deras arbete med att stärka området medicinsk teknik.
2020	Bengt Arne Sjöqvist	För deras framstående gemensamma insatser inom telemedicin och bearbetning av fysiologiska signaler. Speciellt uppmärksammas att de var internationella pionjärer inom telemedicin och att de var de första som med dåtidens mobiltelefoniteknik överförde EKG mellan ambulans och sjukhus. Priset är också ett erkännande av deras arbete med att stärka området medicinsk teknik.
2019	Peter Thomsen	Peter Thomsen får priset för framstående forskning inom området biomaterial. Forskningen har ett viktigt fokus på de biologiska processer som sker i gränsytan mellan implantat och celler och är mycket betydelsefull vid framtagningen av nya material för implantat. Thomsen uppmärksammas också för att ha byggt upp en stark forskningsinfrastruktur kring sitt område.
2018	Maria Lindén	Maria Lindéns forskningsfokus ligger inom bärbara sensorsystem för övervakning av fysiologiska data som puls, EKG, andning, rörelse och temperatur. Hon har varit drivande i att skapa den tvärvetenskapliga forskningssatsningen Arenan för hälso- och välfärdsteknik. Maria Lindén tilldelas priset för hennes starka forskning inom bärbara medicintekniska sensorsystem, hennes engagemang och nyttiggörande av hälsotekniska applikationer, för hennes förmåga att bygga allianser mellan akademi och industri riktat mot medicintekniska tillämpningar, samt för hennes djupa engagemang i MTF.
2017	Anders Eklund	Framstående forskning och viktiga innovationer gällande fysiologiska tryck och flöden främst inom ögonområdet och inom de centrala nervsystemet. Uppmärksammas bör att den högklassiga forskningen har haft stor patientnytta och resulterat i nya produkter och företag.
2016	Stig Steen	Framstående insatser vad gäller forskning och innovation inom cirkulationsassisterande system och system för att hålla lungvävnad vital i samband med transplantation. Hans verksamhet har resulterat i stora framsteg i sjukvården och givit näringslivet nya företag med nya produkter.
2015	Göran Stemme	Framstående insatser vad gäller forskning och innovation kring medicinska sensorer. Hans verksamhet har givit resultat som varit till stor gagn för näringsliv och sjukvård.
2014	Mats Danielsson	Banbrytande insatser vad gäller nya detektorer för radiologisk avbildning. Han kombinerar en mycket stark vetenskaplig verksamhet med entreprenöriell verksamhet. Hans forskning har varit till stor nytta för patienter genom att hög bildkvalitet har kunnat kombineras med låg patientdos. Ett viktigt resultat är att forskningen har resulterat i ett nytt framgångsrikt företag.
2013	Karin Wårdell	Hennes viktiga forskningsinsatser gällande utveckling av metoder för att studera perifer mikrocirkulation samt hennes framstående arbeten inom forskningsområdet neuroteknik. Speciellt uppmärksammas också den höga kliniska relevansen och hennes insatser för kliniskt nyttiggörande av resultaten.
2012	Lars-Åke Brodin	För hans framstående insatser inom forskning gällande tekniska metoder för hjärt- och kärldiagnostik. Vi vill också ge erkännande till hans framgångsrika entreprenöriella verksamhet inom området. I beredningsprocessen har på sedvanligt sätt Brodins meriter vägts mot andra föreslagna kandidater.
2011	Bo Håkansson	För hans framstående insatser inom området benförantrade hörapparater inte minst vad det gäller hans entreprenöriella verksamhet. Hans forskning ligger till grund för flera företag inom området, företag som idag har en imponerande internationell position.
2010	Freddy Ståhlberg	För sina framstående forskningsinsatser inom medicinsk MR-teknik.
2009	Professor Hans Hertz	För hans framstående forskningsinsatser inom medicinsk teknik. Hans arbetar bl.a. med nya röntgenkällor med extremt litet fokus vilket ger möjlighet till bilder med mycket hög upplösning.
2008	Professor Olof Lindahl	För hans högklassiga forskningsinsatser inom medicinsk teknik, hans omfattande entreprenörs verksamhet inom området samt för att han har haft huvudansvaret att bygga upp en stark och framgångsrik forskningsmiljö inom ramen för CMTF.
2007	Professor Sune Svanberg	För hans internationellt framträdande forskning inom laserfysik, speciellt tillämpning av laserspektroskopi inom medicinsk t
2006	Professor Thomas Laurell	För sin framstående forskning inom mikroteknologi och mikrofluidik inriktad mot medicinsk teknik.
2005	Gudrun Alm Carlsson	För sina framstående insatser inom medicinsk strålningsdosimetri.
2004	Professor Hans Åhlfeldt	För sina starka forskningsinsatser inom området medicinsk informatik speciellt beträffande medicinska terminologisystem, medicinsk systemstruktur och vårddokumentation.
2003	Professor Stefan Andersson-Engels	För hans framgångsrika forskning rörande användningen av laserspektroskopi för diagnostik av patologiska vävnadstillstånd samt hans utveckling av metoder för behandling av bl.a. hudtumörer med fotodynamisk terapi.
2002	Professor Gunnar Sedin	För sitt bidrag till utveckling av nya mät- och övervakningsprinciper inom neonatal intensivvård.
2001	Docent Olle Pahlm	För sitt mångåriga utvecklingsarbete och pionjärinsats inom datorstödd EKG-analys.
2000	Professor Hans Knutsson	För sin utveckling av generiska tekniker för bildbehandling.

1999	<b>Docent Kjell Hansson Mild</b>	För hans framgångsrika forskning rörande elektromagnetiska fält och dess inverkan på biologiska system samt hans engagemang i debatten om fältens eventuella hälsoeffekter.
1998	<b>Professor Dan Loyd</b>	För hans forskning rörande biofluidflöden samt värmetransport i vävnad, tillämpad på hypertermibehandling.
1997	<b>Professor Per Ask</b>	För framstående vetenskapliga bidrag inom området fysiologisk mätteknik.
1996	<b>Docent Leif Sörnmo</b>	För framstående bidrag till utveckling inom området medicinsk signalbehandling med speciell inriktning mot kardiologiska signaler inklusive ekokardiografisk bildanalys.
1995	<b>Docent Rolf Johansson</b>	För framstående bidrag till utveckling av nya analysmetoder i studiet av den mänskliga balansförmågan genom applikation och utveckling av systemanalys och robotik.
1994	<b>Professor Ingemar Lundström</b>	För hans internationellt framträdande forskning dels inom biosensorer och kemiska sensorer med medicinska tillämpningar där helt nya principer har exploaterats och dels för grundläggande arbeten inom biokompatibilitet.
1993	<b>Ingenjör Olav Nordli</b>	För att han genom ett betydelsefullt tekniskt utvecklingsarbete bidragit till forskningen för cell- och elektrofysiologi och därigenom högst markant ökat förståelsen för de molekylära mekanismer som reglerar den insulin producerande beta-cellens stimulerings-sekretionskoppling.
1992	<b>Professor Sören Mattsson</b>	För ett betydande forskningsarbete rörande strålning och radioaktiva ämnen i människan och hennes omgivning samt för ett angeläget utvecklingsarbete för framtagande av nya mät- och diagnostikmetoder för radioaktiva spårämnen och röntgenstrålning.
1991	<b>Professor Lars Eriksson</b>	Deras arbete har haft en avgörande betydelse för införande av positronemissionstomografi (PET) i Sverige samt för banbrytande utvecklingsarbete inom PET-tekniken.
1991	<b>Professor Christian Bohm</b>	Deras arbete har haft en avgörande betydelse för införande av positronemissionstomografi (PET) i Sverige samt för banbrytande utvecklingsarbete inom PET-tekniken.
1990	<b>Professor Bertil Hök</b>	För ett mycket betydande och angeläget forsknings- och utvecklingsarbete inom området medicinska givare, speciellt med fiberoptisk och mikromekanisk teknik.
1989	<b>Mats-Erik Nygårds</b>	
1988	<b>Nils-Gunnar Holmer</b>	
1987	<b>Dag Linnarsson</b>	
1986	<b>Gert Nilsson</b>	
1985	<b>Bertil Olsson</b>	
1984	<b>Paul Edholm</b>	
1983	<b>Mats Bergström</b>	
1982	<b>Ragnar Ryhage</b>	
1981	<b>Kjell Lindström</b>	
1980	<b>John Sandblom</b>	
1979	<b>Roland Kadefors</b>	
1978	<b>Erik Odeblad</b>	
1977	<b>Åke Öberg</b>	
1976	<b>Torsten Olsson</b>	
1975	<b>Jan Ekstedt</b>	
1975	<b>Erik Stålberg</b>	
1974	<b>Henry Lymark</b>	
1974	<b>Olof Plantin</b>	
1973	<b>Bertil Jacobsson</b>	
1972	<b>Henry Wallman</b>	
1971	<b>Carl-Gunnar Engström</b>	
1970	<b>Torsten Teorell</b>	
1969	<b>Gunnar Jungner</b>	
1969	<b>Ingmar Jungner</b>	
1968	<b>Rune Elmqvist</b>	
1967	<b>Ove Wigertz</b>	
1966	<b>Diego Carlström</b>	
1966	<b>Per Hedenius</b>	
1966	<b>Hellmuth Hertz</b>	