

Beviljade projekt 2022

KK-MILJÖ

	Program	Beviljat belopp (mnkr)	Summa beviljade projekt (mnkr)
Blekinge Tekniska Högskola			
Intelligenta verkligheter med människan i centrum (HINTS)	Forskningsprofiler	36 049 260	
WorkFlex: Framtida flexibla arbetspolicyer och processer för mjukvaruutvecklingsföretag	HÖG	4 761 716	
Universitetslektor i strategisk hållbar utveckling	Rekryteringar	3 137 689	
Rekryteringar-22, Lektor i Datavetenskap	Rekryteringar	2 614 710	46 563 375
Gymnastik- och idrottshögskolan			
Svenska Parasport Akademin - En utvecklingsmiljö för samverkan kring fysisk aktivitet och idrott	Synergi	11 998 609	11 998 609
Högskolan Dalarna			
Finansiering av rekreationsleder i turistdestinationer: Hur insikter från beteendeekonomi och ny teknik kan finansiera och utveckla ledssystem i Sverige	HÖG	3 600 000	3 600 000
Högskolan i Gävle			
FPC+	Företagsforskarskolor	15 120 000	
Initial bedömning av beslut om omlokalisering av produktion	HÖG	4 784 664	19 904 664
Högskolan Kristianstad			
Optimering av metoder för att frysa och tina kött - kvalitet och kostnader i fokus	HÖG	3 898 505	
Adjungerad lektor i mat- och måltidsvetenskap	Rekryteringar	738 720	4 637 225
Högskolan Väst			
M-WELD	Avans	2 460 000	
KOLS (Kompetensutveckling för Organisering och Ledning av ett Digitaliserat och Hållbart Samhälle)	Expertkompetens Mini/Maxi	3 075 000	
ExSus II (Expertkompetens för hållbar produktion)	Expertkompetens steg 2	10 455 000	
Svetsbarhetsaspekter av specialmetaller (internationell gästprofessor Nicolas Coniglio)	Rekryteringar	615 000	
Forskningsledare i produktionsledning	Rekryteringar	3 755 001	
Biträdande lektor i AI och Automation (APAIA)	Rekryteringar	2 397 929	
Internationella perspektiv på industriell omstrukturering (INTKUOS)	Rekryteringar	419 370	
AI-empowerade tillverkningsorganisationer (AIMO)	Rekryteringar	563 911	
Avancerade beläggningar för förbättrad hållbarhet (ACES)	Synergi	12 300 000	36 041 211
Karlstads universitet			
DRIVE - Datadrivna latens känsliga mobila tjänster för ett digitaliserat samhälle	Forskningsprofiler	48 000 000	
Svensk företagsforskarskola i Cybersäkerhet (SIGS-CyberSec)	Företagsforskarskolor	16 200 000	
EXACT - Excellence in Advancing for a Circular Transition	Företagsforskarskolor	19 440 000	
Energieffektivisering och modeller av vakuumbavtning i moderna mjukpappersmaskiner	HÖG	2 339 506	
Karaktärisering av kartong vid bigning och vikning	HÖG	4 368 000	
Avancerad online solcellsutbildning	NU	1 800 000	
Mikromekanisk modellering av kartong i tjockleksriktningen	Särskild utlysning forskare från Ukraina	2 390 400	
Avancerade PVD-nötningsbeständiga beläggningar	Särskild utlysning forskare från Ukraina	2 124 348	96 662 254
Linnéuniversitetet			
Dataintensiva Tillämpningar (DIA+)	Företagsforskarskolor	15 120 000	
Smart Industri	Expertkompetens steg 2	21 550 800	
Detektion av kvistar och fiberorientering i virke baserat på skanning, modellering och maskininläring	HÖG	4 795 200	
Biträdande lektor i träbyggnadsarkitektur	Rekryteringar	2 875 296	
Virus på vingar: att skapa ett varningssystem för fågelinfluensa	Särskild utlysning forskare från Ukraina	1 793 364	46 134 660
Malmö universitet			
Den hållbara staden: Hur kan dialoger möjliggöra hållbar innovation i fastighetsbolag?	HÖG	2 393 280	
Vitaminers välgörande effekter i huden - Mot nästa generations hudvårdsprodukter och 3D hudmodeller	HÖG	4 799 730	
Intelligenta och trovärdiga IoT-system	Synergi	11 959 850	
TEME - tissue engineered mucosal equivalents for drug delivery and host pathogens studies	Särskild utlysning forskare från Ukraina	3 242 892	
Social exkludering och diskriminering i invandrarungdomars arbetsmarknadsintegration	Särskild utlysning forskare från Ukraina	3 600 000	
Europeisk solidaritet, institutionella förändringar i migrationspolitiken och anpassningsstrategier: 'De-othering' och social integration av flyktingar i kontext av Rysslands krig i Ukraina	Särskild utlysning forskare från Ukraina	3 598 854	

	Program	Beviljat belopp (mnr)	Summa beviljade projekt (mnr)
Intelligent styrning av hybrida energisystem	Särskild utlysning forskare från Ukraina	2 312 719	
Undersökning av multivalent inibering och sensorik av patogener med hjälp av rSAM baserade nanopartiklar	Särskild utlysning forskare från Ukraina	2 312 130	
Genusinkludering och kriget i Ukraina: Interna och externa flyktingar och deras erfarenheter	Särskild utlysning forskare från Ukraina	1 964 951	36 184 406
Mittuniversitetet			
DRIVEN – Expertkompetens för Datadriven Industriell Transformation	Expertkompetens steg 2	21 298 680	
Luftburen övervakning av vattenkvalitet i otillgängliga områden (AMORE)	HÖG	4 791 871	
Homogenitet i hög-kappa sulfatmassa (HH-KK)	HÖG	4 920 000	
NeoAV	Särskild utlysning forskare från Ukraina	1 597 393	
Prevention av företagsbrottslighet: Prioritering av förutsättningar för strategisk utveckling	Särskild utlysning forskare från Ukraina	2 380 957	
Hållbar guidning på kulturminnesplatser: En experimentell studie	Särskild utlysning forskare från Ukraina	1 785 934	36 774 835
Mälardalens universitet			
Cybersäkerhets Master (CybSäk)	Avans	2 390 020	
RELIANT - Forskarskola för resilienta intelligenta autonoma system	Företagsforskarskolor	19 440 000	
INDTECHPLUS - Industrial Technology Graduate School	Företagsforskarskolor	10 800 000	
ModFurn - Utveckling av en helt kopplad CFD modell av den komplexa mineralsmältningssprocessen i olika ugnskoncept	HÖG	4 799 538	
Personanpassad fallriskreduktion baserad på tidig upptäckt av försämringar i fysiska förmågor (PRE-fall)	HÖG	4 777 480	
Optimerad design av agrivoltaiska system i Sverige (Opti-APV)	HÖG	4 104 000	
PerFlex: Effektiva och Flexibla Digitala System genom Verifierbar AI	HÖG	4 775 063	
Informationsåtkomst i inbyggda system för audiovisuella konstnärliga processer	HÖG	4 799 016	
Koldioxid blir till mat - Främjande av hållbar vertikal odling genom CO2-gödsling från luftens koldioxid	HÖG	4 754 165	
DICREASE: Digitalt Campus för Smart Utveckling och Produktion	NU	1 793 006	
Internationell gästprofessor organisations- och ledarskapsstudier med specialisering inom metodologi - Emma Bell	Rekryteringar	720 000	63 152 288
Stiftelsen Högskolan i Jönköping			
AI Management	Expertkompetens steg 1	2 453 535	
PREMACOP - Prediktivt underhåll med konfidensprediktorer	HÖG	4 914 733	
LCF-PP - Plast med lågt koldioxidavtryck för hållbar utveckling och cirkulär ekonomi	HÖG	4 304 528	
Internationell gästprofessor - LUT	Rekryteringar	1 104 807	
Adjungerad lektor i strategiskt samarbete med Husqvarna AB - AdHus	Rekryteringar	606 084	
Adjungerad lektor i strategiskt samarbete med Thule Sweden AB - Act	Rekryteringar	1 179 451	14 563 138
Södertörns högskola			
Gestaltade livsmiljöer - transdisciplinärt lärande	Avans	2 328 074	2 328 074
Örebro universitet			
Framtagande av hemjärn-berikat "functional foods" för att förebygga och bota järnbristanemi (Heml-EFF)	HÖG	4 792 597	
Screening av mikroplaster och effektbaserad riskbedömning av kemikalier i avloppsslam för säkrare återanvändning inom jordbruket	HÖG	4 235 209	
Nya tillvägagångssätt för att identifiera proteinsignaturer och immunmekanismer som ligger till grund för influensainducerade kardiovaskulära komplikationer: Med fokus på proteomik och en in vitro modell av mänskligt hjärta	HÖG	4 476 497	
Identifiering av cellulära och molekylära signaturer vid exponering för nanopartiklar i additiv tillverkning - NANOSIGN	Prospekt	1 761 583	
Tillsats av biokol för stabilisering av föroreningar och ekologisk restaurering av marken	Prospekt	2 399 197	
Lektor i Translationell Bioinformatik	Rekryteringar	2 813 357	
Nya läkemedelskandidater mot inflammation - nya terapimodeller mot vaskulär inflammation, trombos och bröstcancer	Synergi	12 000 000	
Utveckling av verktygslåda för exposom- och metaboliska analyser (MeET)	Synergi	5 949 788	
Portföljvalsteori för icke-likvida marknader	Särskild utlysning forskare från Ukraina	2 005 873	
Gästforskare från Ukraina inom Hållbar Turism	Särskild utlysning forskare från Ukraina	1 074 840	
Juridiska aspekter på digital finansiell information	Särskild utlysning forskare från Ukraina	3 239 131	
Prognosmetoder för supply chain management	Särskild utlysning forskare från Ukraina	2 024 888	
Tax Administration 3.0 från ukrainskt jämförande perspektiv	Särskild utlysning forskare från Ukraina	2 088 223	48 861 183

Totalt 467 405 922