

SDU RIO

Årsrapport 2023

Forskning // Uddannelse // Samarbejde

Værdi. Kvalitet. Mennesker. Tak for samarbejdet i 2023!

- **2023 blev på mange måder** et særligt år. Vi fik nye pejlemærker med SDU's nye strategi, udsigt til mindre ungdomsårgange, højere karakterkrav og en vidtgående kandidatreform. Forandringer, som bliver afgørende for SDU og for RIOs samspil med de faglige miljøer, studerende og samarbejdspartnere. Vi stod samtidig overfor økonomiske besparelser, vanskelige tilpasninger og en intern reorganisering af to teams.
- **2023 blev også** et år, hvor vi lykkes med meget. Fx fik initiativerne i SDU's strategi for ekstern forskningsfinansiering luft under vingerne, to årlige rapporter til SDU's bestyrelse så dagens lys, øget praksisinddragelse i undervisningen og hjemtaget af eksterne forskningsmidler nåede nye højder. Vanen tro steg efterspørgslen og kompleksiteten på det juridiske område igen.
- **2023 var også** et år præget af samarbejde og internationalt udsyn. Vi samarbejdede om SDUx Vejle, erhvervspartnerskaber og internationale universitets konsortier. Som vært for Spin-Outs Danmarks konference fik vi sat spin-outs og samarbejdet i økosystemet for innovation på dagsordenen. Nu ser vi så frem til den nationale iværksætterstrategi og ny midler målrettet vidensbaseret innovation og kommerialisering.
- **2023 føles på sin vis** som længe siden. RIOs årsrapport stiller derfor skarpt på udvalgte eksempler, som vi i fællesskab er lykkedes med gennem året. Jeg glæder mig til det fortsatte samarbejde på tværs af SDU, med de studerende, i regi af RI-rådet og vores mange samarbejdspartnere.

Rigtig god læselyst!

Søren E. Frandsen, chef for SDU RIO



Forskning

Banebrydende

og transformativ forskning

Året, der gik:

- 57 større EU-projekter
- 68 ansøgninger om forskningsetik
- 279 nye brugere af Funding Apps
- 28 forskningsprojekter støttet med praksisinddragelse

Cases

- Fundingstrategien er i fuld gang
- SDU's Research Support Hub
- Samarbejde sikrer EU-bevilling
- Life Science-samarbejde

Stigende behov for EU-support

SDU's engagement udvikler sig fortsat positivt

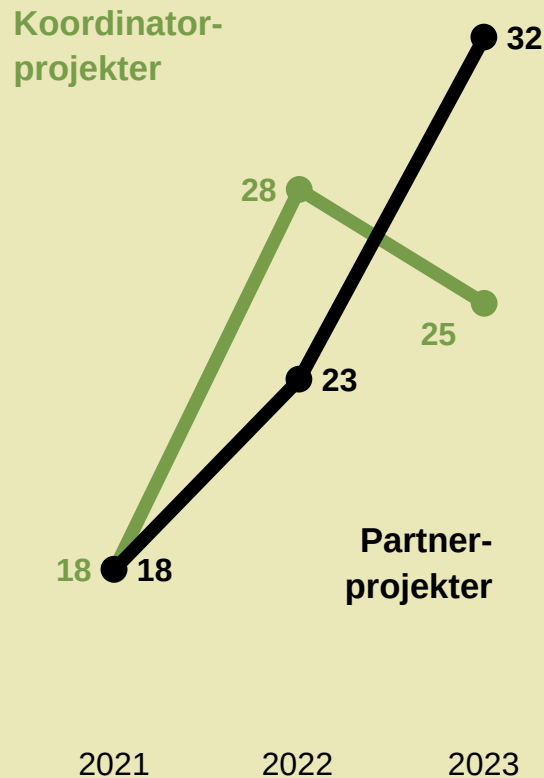
Der er en stigende interesse for virkemidlerne i EU's rammeprogrammer. RIO understøtter derfor fakulteterne i fortsat flere sager, og særligt hvor SDU er koordinator i store internationale korsortier.

Potentialet er stort på EU-området

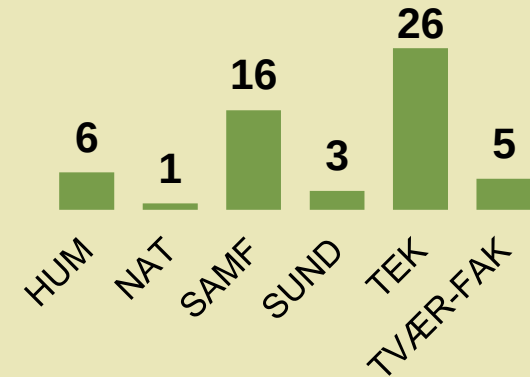
Siden 2020 har SDU øget forbruget af EU-midler med gns. 30 % pr. år. Med SDU's forskningsstyrke er der potentiale til endnu mere internationalt samarbejde. RIO prioriterer derfor også i 2024 de muligheder, som EU tilbyder SDU's forskningsmiljøer inden for de større samarbejdsprojekter.

EU-supportsager i RIO 2021-2023

Antal støttesager for hhv. koordinator- og partnerprojekter i 2021, 2022 og 2023.

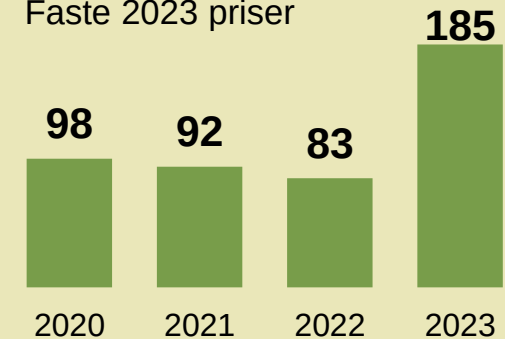


Pr. fakultet: EU-supportsager i 2023



SDU forbrug af EU-midler

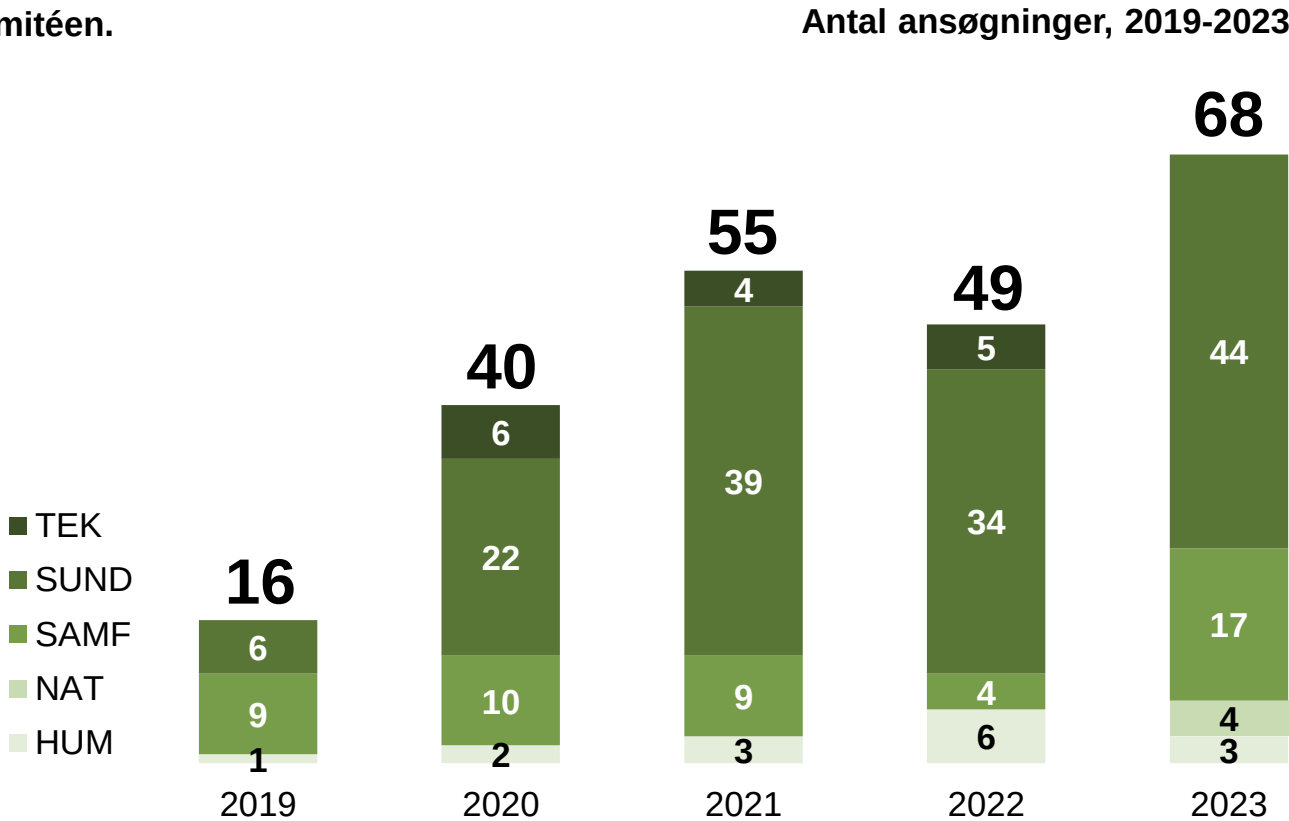
Faste 2023 priser



Stigende krav til forskningsetik

SDU's forskningsetiske komité (REC) hjælper forskere med etisk rådgivning og godkendelse af projekter, når etisk godkendelse kræves eller ønskes. RIO koordinerer arbejdet i komitéen.

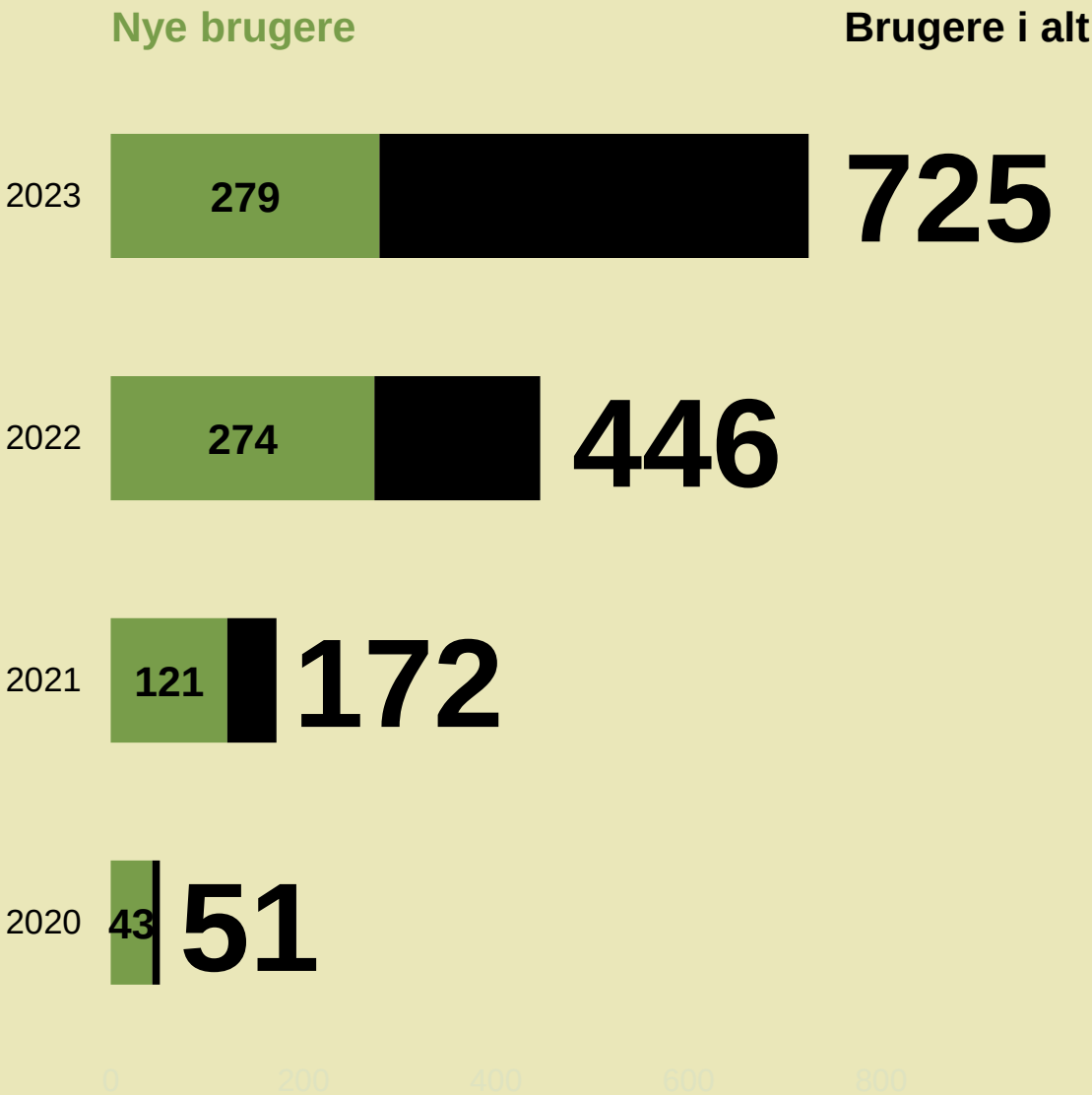
- 80 % af godkendelserne er givet efter et **fuldt review**, hvor projektet diskuteres grundigt af alle REC's medlemmer.
- 20 % er givet efter et **fast track review**, som er hurtigere og mindre omfattende.
- Hvis projektet er startet uden REC-godkendelse, kan REC dog udarbejde erklæringer til tidsskrifter mhp. på publicering.
- Læs mere om [REC](#)



Funding Apps får fortsat flere brugere

Forskerne bruger de digitale muligheder til at finde de rette partnere og calls.

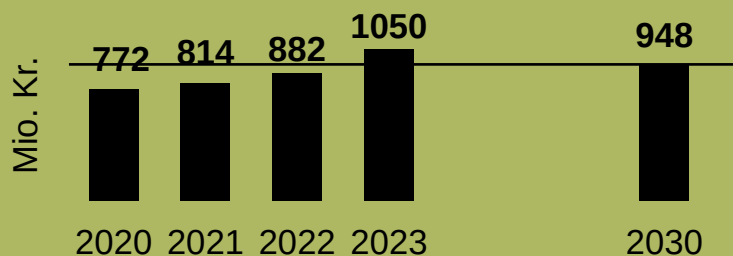
- RIO arbejder på flere fronter for at udvikle nye digitale redskaber til forskningsudvikling og forskerstøtte.
- De digitale muligheder giver SDU's forskere bedre og nemmere adgang til både projekter og partnere med det formål at øge hjemtaget af midler til deres forskning.
- Flere danske og europæiske universiteter benytter eller ønsker at få adgang til RIOs digitale redskaber.
- [Klik og se Funding Apps](#)



Fundingstrategien er i fuld gang

Det er ambitionen, at SDU hjemtager flere midler for at styrke forskning og karrieremuligheder. Det bliver understøttet af en række initiativer, der er i gang og styrkes de kommende år. Det sker i tæt samspil mellem fakulteter, serviceenheder og med RIO som tovholder.

- SDU har øget forbruget af eksterne forskningsmidler med 36 % siden 2020.
- Hjemtaget af ekstern finansiering er større end forbruget og udgjorde 1,2 mia. kr. i 2023 (+40 % siden 2020).
- Potentialet er fortsat stort - særligt for EU-midler.



Status på udvalgte initiativer:

- Arbejdsgrupper med rep. fra alle fakulteter
- SDU Research Academy er fuldt booket
- Skriveophold for foreløbigt 12 forskere
- Koncepter for kollegial sparring udvikles
- Nemmere administrative processer
- Tværgående events for SDU's forskerstøtte
- Strategien kom på Research Support Hub



To nye rapporter

RIO udgav i samarbejde med SDU Analytics og FSØ to nye og årligt tilbagevendende rapporter:

Rapport 1: Forbrug og hjemtag af eksterne forskningsmidler. Udgives hvert forår.

Rapport 2: SDU's forskning. Udgives hvert efterår.

Ny fælles Research Support Hub

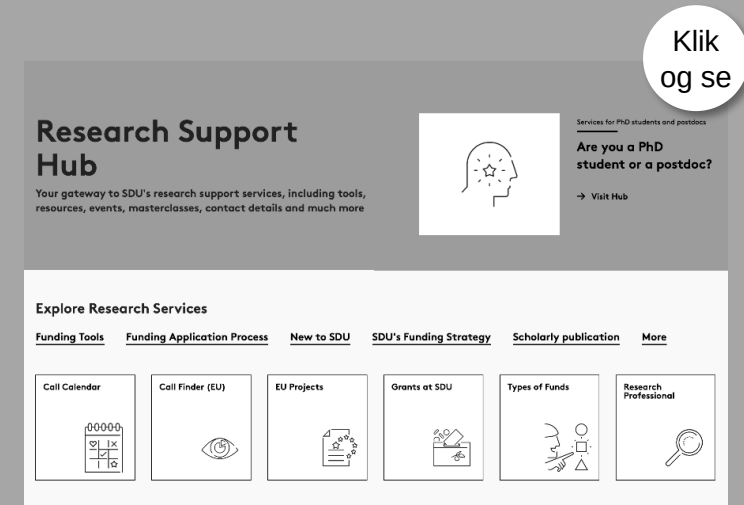
Et tæt samarbejde på tværs af SDU's forskerstøtteservices har gjort det nemmere at få overblik over de mange forskerstøttetilbud, som fx calls, trin for trin-guides til ansøgningsprocesser, viden om kommercialisering, juridisk støtte m.m.

- Ved udgangen af 2023 blev SDU's nye, fælles Research Support Hub lanceret.
- Den gør det lettere at finde forskerstøtte og relevante kolleger på tværs af SDU og at udnytte de mange fundingmuligheder, men også at gøre fx ansøgnings- og økonomiprocesser mere overskuelige for forskere, forskningsgruppeledere og forskerstøtteenheder.

”

”Med et fælles værktøj kan vi fremme samarbejdet på SDU, øge kendskabet til det store fundingpotentiale på særligt EU-området og synliggøre services, så kompetencer bliver brugt bedst muligt”.

Rektor Jens Ringsmose ved lanceringen på sdunet.dk



Fx kan forskere nu finde inspirationsfilm om kollegial sparring.

Samarbejde sikrer EU-bevilling

Containerskibe i lange køer er dyrt og belaster miljøet. En EU-bevilling på 56 mio. kr. til et nyt internationalt forskningsprojekt skal gøre skibstrafikken mere grøn.

- Julia Pahl, Institut for Teknologi og Innovation, står i spidsen for projektet MISSION. RIO har understøttet i ansøgningsfasen.
- Formålet er at reducere skibenes brændstofforbrug med op til 23 % ved at nytænke skibenes planlagte rejse og dermed opnå store CO2-besparelser.
- Projektet er ledet af SDU med 30 partnere med bl.a. DFDS, Mærsk Mc-Kinney Møller Center for Zero Carbon Shipping og en række europæiske havne og forskningsinstitutioner.

”

"Det har været et fantastisk samarbejde. Det var både sjovt og intenst undervejs. Det var en stor opgave at danne konsortiet med over 30 partnere. RIO bevarede overblikket over de forskellige dele af proces og ansøgning, og jeg leverede tekster og talte med mulige samarbejdspartnere. Vi omstrukturerede projektet til sidst, så vi fik virkelig travlt. Ansøgningen fik topkarakter - det sker sjældent. Det var et stort arbejde, men også en stor fornøjelse."

*Julia Pahl
Lektor
Institut for Teknologi og Innovation*

Forskning og praksis bringes sammen

SDU's forskere får hjælp fra RIO i processen fra planlægning til konkret eksternt samarbejde.

- **118 aktører** fra klynger, kommuner, organisationer, virksomheder og vidensinstitutioner var involveret i forskningsrettede aktiviteter.
- **28 forskningsprojekter** blev støttet med praksisinddragelse, som fx.:
 - Udviklingsproces med bl.a. Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet og eksterne partnere om prækvalifikationsproces til mulig ny psykologiuddannelse i Esbjerg. Proces er stadig i gang.
 - Projektudvikling og ansøgning til DANIDA-projektet CHARM (Climate Change, adaption, resilience, equity and development) Et samarbejde mellem Forskningsenheden for Sundhedsfremme i Esbjerg, Samara University i Etiopien, Nairobi University i Kenya, NGO'en EIGRD og andre lokale NGO'er. Projektet til 9,3 mio. kr. er fortsat i review.

118 Eksterne aktører

28 Projekter

Danish Life Science Cluster og Life Science Fyn

Life Science Fyn og den nationale klynge Danish Life Science Cluster samarbejder om at bringe forskningen tættere på virksomhederne.

RIO deltager aktivt med ansvar for at skabe "videnbroer" mellem forskning og erhverv.

Det sker via konkrete indsatser, der bringer videninstitutioner, offentlige institutioner og virksomheder i økosystemet sammen om innovation og vækst. Fokus er på:

- Videndeling
- Kompetenceudvikling
- Matchmaking
- Internationalisering

- I 2023 blev der holdt 10 events og etableret en række netværk, hvor parterne mødtes på tværs af forskning, startups, spin-outs og virksomheder.
- Der blev hjemtaget finansiering til projektet "Green Drug". Parterne bag bevillingen på knap ½ mio. kr. er SDU, OUH, Orifarm A/S og QNTM Labs.

”

"Hos Orifarm ser vi dette offentligt-private partnerskab som en unik mulighed for ikke blot at forbedre vores egen indsigt i lægemidlers miljø-påvirkning, men også at være en del af en større bevægelse mod mere bæredygtige lægemidler i Danmark.

Vi er begejstrede for de muligheder, projektet åbner op for og forventer, at det vil bidrage til at ændre rammevilkårene for produktion og brug af lægemidler, så vi sammen kan skabe en sundere, mere bæredygtig fremtid."

*Andreas Søderman
Head Medical Affairs,
Commercial Gx & Promotional Rx
Orifarm*

Uddannelse

Efterspurgte og

værdiskabende dimittender

Året, der gik:

- 8587 deltagere, 123 arrangementer
- 138 uddannelsesnære indsatser
- 92 % er i høj grad tilfredse med vejledningen
- 15 ECTS-kurser styrker relevansforståelsen
- 281 aktive studenter-startups i campusbyerne
- 16,3 mio. kr. i hjemtaget studenter-funding
- 440 studerende udvikler innovative kompetencer

Cases

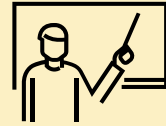
- Produktionsvirksomhed matchet med humanister
- Nyt koncept integrerer praksis
- Innovationsuniversitet: Studenteriværksætter

Flere studerende til målrettede arrangementer

- og flere studerende møder
virksomheder

I 2023 har fokus været på de mere fakultetsnære
tilbud og datadreven viden om efterspørgslen.

Gennem arrangementerne hjælper RIO bl.a.
med at bringe de faglige miljøer og praksis
sammen om aktiviteter, hvor de studerende
møder virksomheder.



Arrangementer

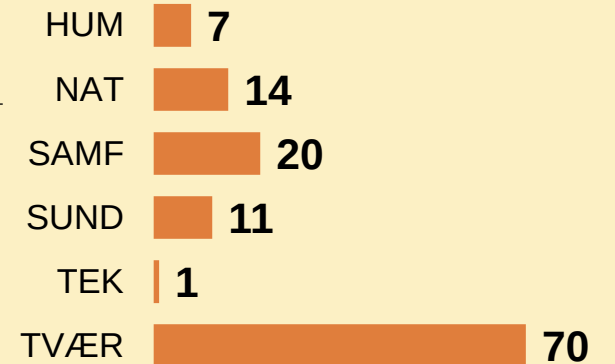
123

Ud af dem bidrog

73 virksomheder

aktivt med praksis i undervisning

Fordeling pr. fakultet



Deltagere

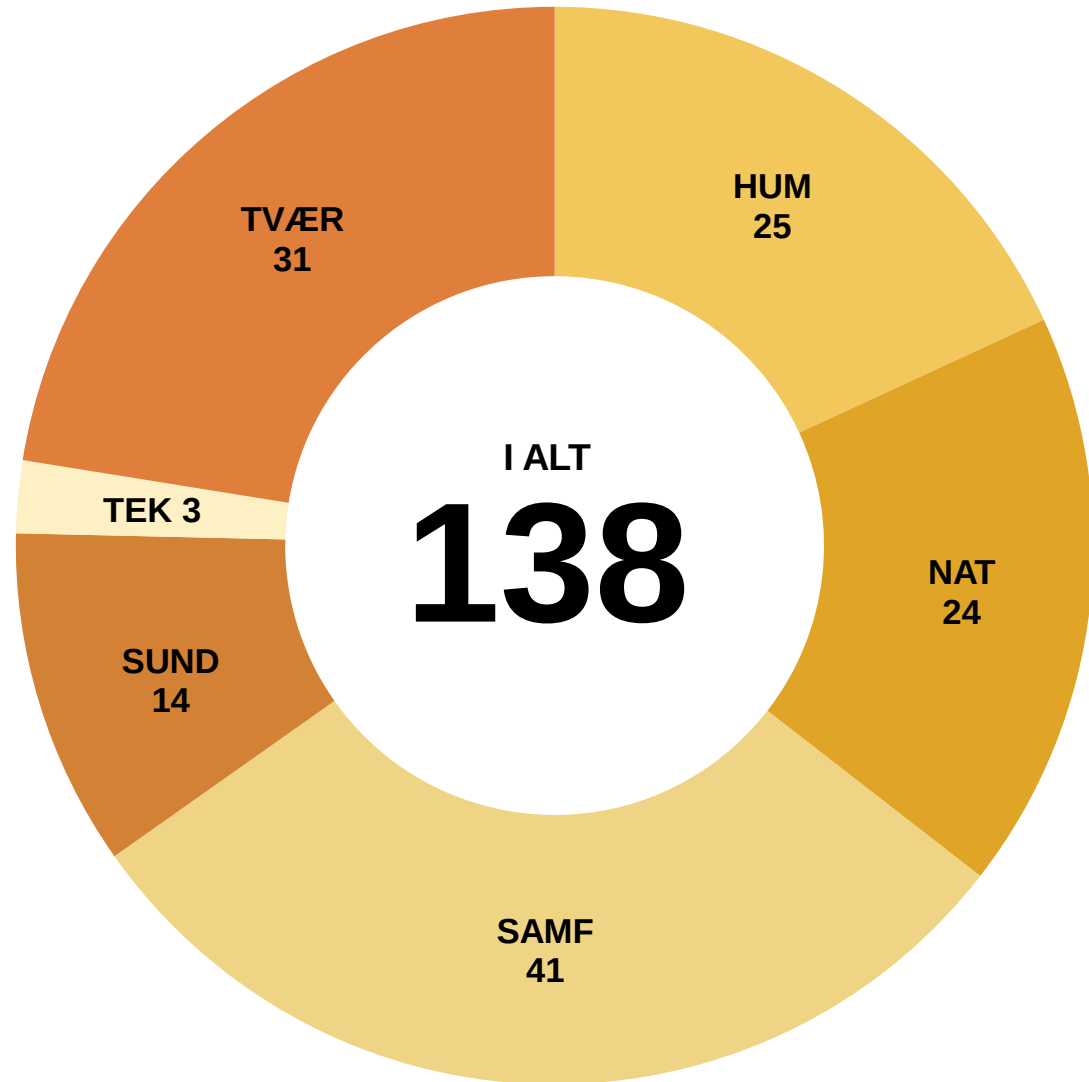
8587

Som en del af det mødte **330 virksomheder**
og **5587 studerende** hinanden

Uddannelsesnære indsatser kobler studie- og arbejdsliv

Eksempler, hvor praksis bringes i spil hos undervisere og i uddannelserne:

- Netværksevents som fx Business School Days
- Flere studerende i projektorienteret forløb
- Best practice om inddragelse af erhvervslivet i fx casearbejde, gæsteoplæg og projektarbejde
- Måltet kompetenceudvikling og integration af praksis i fagbeskrivelser
- Etablering af kontinuerligt samarbejde mellem undervisere og omverden.



Antal indsatser fordelt pr. fakultet

Stor tilfredshed med vejledningen

Antal vejledninger til studerende

2022



2023



■ HUM ■ NAT ■ SAMF ■ SUND ■ TEK ■ N/A

40 % af de bookedede vejledninger er med internationale studerende

Er du tilfreds med den vejledning, du fik?

92 % i meget høj/høj grad*

Har vejledningen skabt nye tanker, indsigter eller perspektiver hos dig?

91 % i meget høj/høj grad*

Vejledningen har gjort mig ... *	%
Klogere på den udfordring jeg søgte vejledning til	63
Bedre rustet til at søge job/praktik/projektsamarbejde	50
Mere bevidst om egne styrker og kompetencer	41

Antal respondenter = 160

* Respondenterne kunne angive mere end ét svar blandt flere svarmuligheder.

ECTS-kurser styrker relevansforståelse

I samarbejde med fagmiljøerne hjælper RIO med at udvikle fag og deltager i undervisningen.

På kurserne lærer de studerende, hvordan de:

- Skaber værdi med deres uddannelse
- Øger deres faglige netværk uden for SDU
- Øger deres forretningsforståelse

ECTS-kurserne blev i 2023 tilbudt på 58 % af SDU's kandidatuddannelser.

Antal fordelt på fakulteter

Forløb



Undervisningsgange



Tilmeldte



88 % af studerende fra NAT oplever, at de i højere grad kan vurdere, hvordan deres faglighed kan bruges udenfor undervisningslokalet*.

* Fra de studerendes læringsrefleksion og evaluering efter kurset

Stor produktionsvirksomhed matcher SDU's humanister

SDU Kolding og virksomheden Abena har indgået et tæt og studienært samarbejde, som kobler studie- og arbejdsliv og bringer praksis i spil i de humanistiske uddannelser

Gennem en række workshops med Abena og studieledere fra it- og designuddannelserne er der identificeret ønsker og behov som omdrejningspunkt for det nye samarbejde.

RIO har i udviklingsfasen arbejdet tæt sammen med studieledere og Abena om at skabe værdifulde match, afdække og igangsætte initiativer, som er solidt fagligt forankret.

Udpluk af nøglepunkter fra samarbejdet:

- **Projektfag og workshops**
Abena deltager i projektfag med cases. Studerende deltog i workshop hos Abena.
- **Aftagerpaneler/kompetenceindsigt**
Abena giver studieledelsen indblik i regionale arbejdsmarkedsforhold og efterspørgsel på kompetencer.
- **Pre-graduate-forløb**
Muligt fremtidigt samarbejde undersøges, så studerende i projekter kan prøve deres viden af i praksis.

”

”Samarbejdet åbner op for nye muligheder, hvor Abena får adgang til både attraktive studerende og kommende dimittender, mens vi kobler praksis direkte ind i fagene og styrker de studerendes relevansforståelse.”

*Marianne Wolff Lundholt
Institutleder
Institut for Design, Medier og
Uddannelsesvidenskab*



Nyt koncept integrerer praksis

Det Naturvidenskabelige Fakultet udvikler sammen med RIO et nyt koncept for, hvordan praksis kan indgå naturligt og relevant i undervisningen.

Nye og målrettede indsatser på tværs af uddannelser skal bidrage til at uddanne attraktive dimittender, løfte kvalitet og relevans samt øge trivslen.

RIO har bidraget til udviklingen af den såkaldte "kompetenceportfolio".

Her skal alle studerende fra første til sidste semester blive bevidste om egne kompetencer.

Mange studerende finder vej til virksomhederne via projekter, praktik eller et andet samarbejde. Målet er, at endnu flere skal gøre det.

I samarbejdet om at udvikle et koncept, der kobler praksis direkte i undervisningen, har RIO bl.a. bidraget med facilitering og proces.

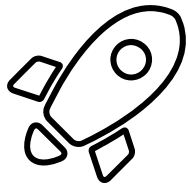
- Der er holdt workshops med undervisere og studerende for at afdække, hvordan praksiselementer kan integreres i undervisningen.
- Foreløbigt integrerer konceptet fx virksomhedsoplæg eller cases i undervisningen.
- Konceptet udvikles og testes på ét institut, men udbredes efterfølgende til flere.

”

”RIO hjælper os med at lykkes med noget af det, der er vigtigt for os på NAT. De er meget vigtige samarbejdspartnere, og via deres store erfaring med virksomhedskontakt er de med til at højne kvaliteten i vores indsatser omkring employabilitet og kompetencebevidsthed, og ikke mindst omkring virksomhedsinddragelse i uddannelserne.”

*Poul Nielsen
Prodekan for uddannelse
Det Naturvidenskabelige Fakultet*

Stigende interesse for SDU Startup Station



Aktive startups
i alt*

212

2021

249

2022

281

2023



Aktive personer
tilknyttet startups*

378

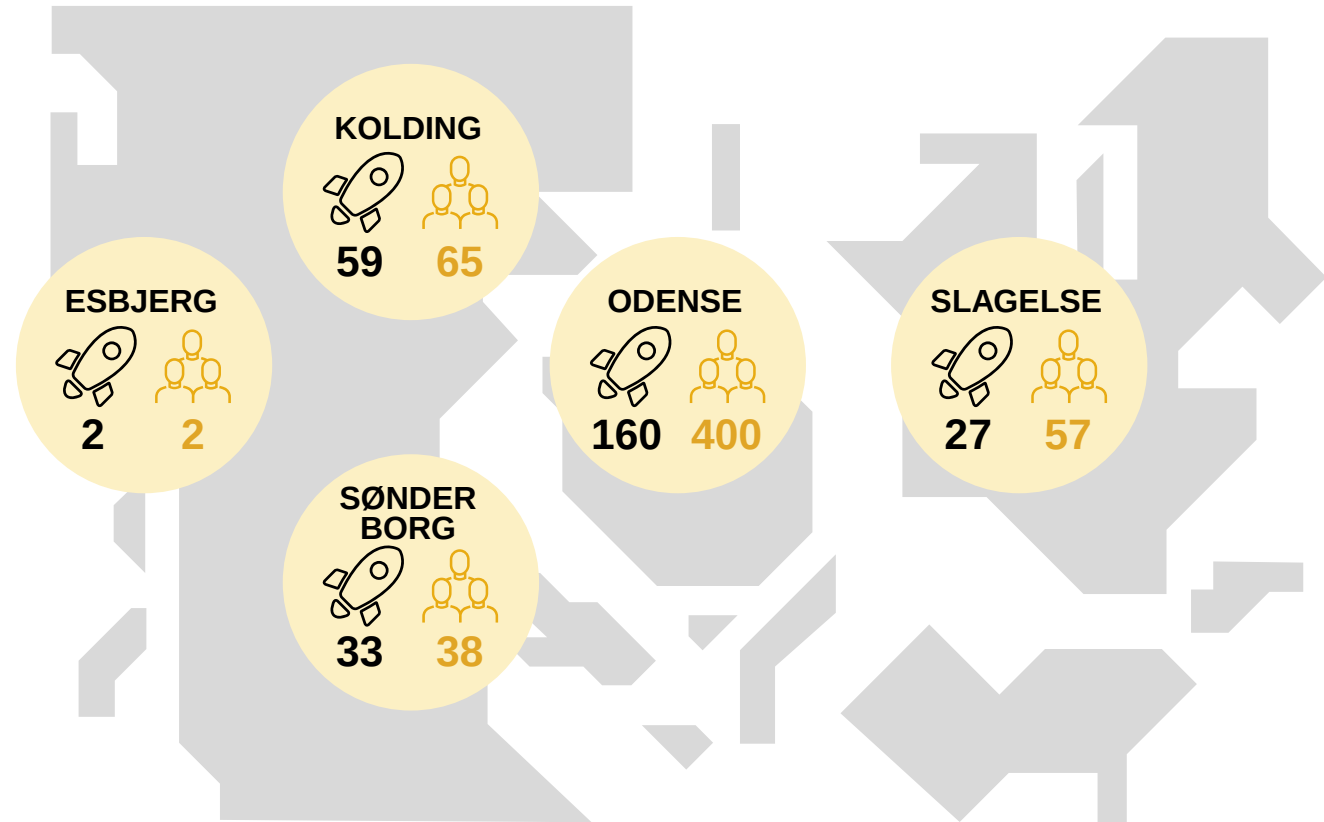
2021

426

2022

562

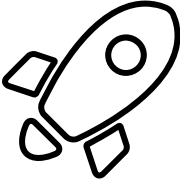
2023

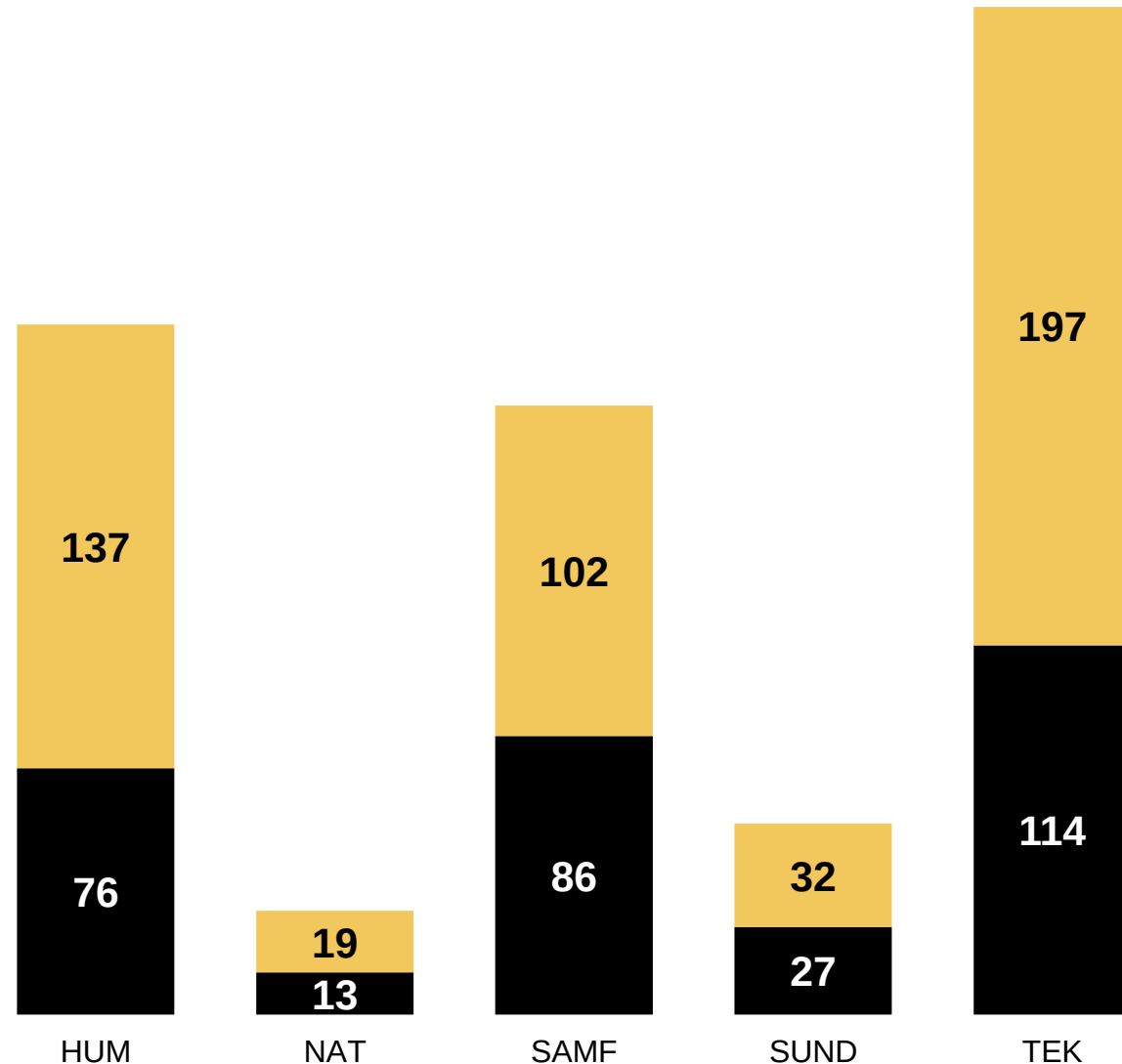


Aktive startups og tilknyttede studerende pr. fakultet

Termen startups anvendes om teams eller enkeltpersoner, der arbejder med at starte egen virksomhed og omfatter således både startups med og uden CVR-registrering og omsætning.


Antal
SDU-studerende i
startups*


Startups



Hjemtaget funding og omsætning på startups

Hjemtaget funding

2023 16,3 mio. kr

2022 16,5 mio. kr

Realiseret omsætning

2023 13,6 mio. kr

2022 7,5 mio. kr

Akkumuleret på aktive startups*

Akkumuleret funding

2023 45,9 mio. kr

2022 30,6 mio. kr

Akkumuleret omsætning

2023 24,3 mio. kr

2022 13,9 mio. kr

**2023-tallene er for de startups, der i løbet af året havde adgang til Startup Station opgjort pr. 31/12-23. Dvs. akkumuleret hjemtagen funding og realiseret omsætning gennem hele levetiden for 281 aktive startups i 2023*

Studerende udvikler attraktive kompetencer

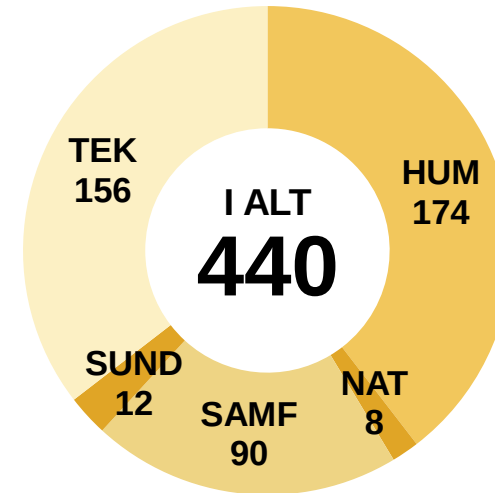
I MakerSpace og MakerLab kan studerende på alle uddannelser udvikle kompetencer i designtænkning og prototypeudvikling

Værkstederne i Odense og Kolding spiller en central rolle i SDU Startup Station med tilbud om workshops i de faglige miljøer, praktiske kurser og gratis adgang, så idéer bliver til virkelighed.

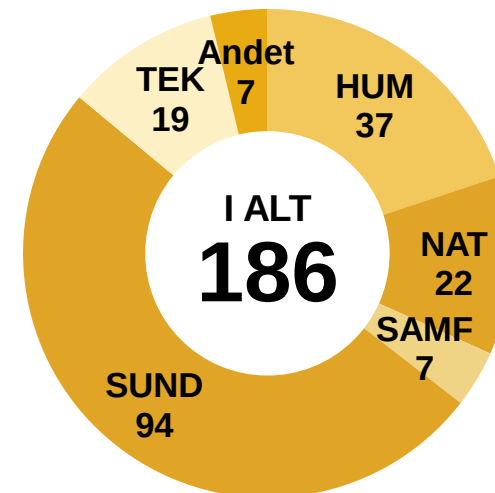
Eksempler:

- Bygningsingeniøruddannelsen brugte MakerSpace i faget "Digital Fabrication Fundamentals".
- HA. Erhvervsøkonomi boostede et undervisningsforløb i entreprenørskab og forretningsforståelse gennem en serie workshops med MakerLab.

Studerende, der har deltaget i workshops i 2023



Antal nye, unikke brugere i 2023



Innovationsuniversitet: Studerende som iværksættere

Studerenterstartups fra SDU Startup Station høster stor hæder og priser og markerer SDU som et af de førende universiteter i Danmark inden for studenteriværksætteri.

Målt på priser og hæder blev 2023 endnu et flot år for startups fra SDU Startup Station.

- **HumAid** vendte tilbage til VM for startups, og vandt for andet år i træk - denne gang i den mere modne kategori Social Growth.
- **Mewalii** vandt overbevisende hovedpræmien på 250.000 kr. til Odenses nye bæredygtighedsevent.
- **EcoVise** vandt sin kategoripris til Odin Awards ved årets Ignite-event.

På Startup Night 2023 blev de unge, modne og nyligt dimitterede startups fejret. Nogle af "vores egne" løb med hovedpriserne:

- **ARIS Robotics** vandt prisen SDU Climate Hero
- **Nordic Phantoms** løb med prisen SDU Society Hero
- **Ocean Wide SeaWeed** kåret som Bedste startup.

”

"SDU Startup Station var en stor hjælp for os og en afgørende faktor for, at vi kom i gang. Vi fik bl.a. hjælp til forretningsudvikling og til at søge funding, hvilket ultimativt gjorde det muligt for os at satse fuldt ud på vores virksomhed. At vide at vi altid havde støtte og et netværk gav os sikkerhed og har muliggjort, at vi kunne fokusere på at forfølge vores mål."

*Ann-Mia Ambjerg
Co-founder, CCO, ARIS Robotics*



Samarbejde

Innovationskraft,

der bygger broer

Året, der gik:

- 32 indberetninger af nye opfindelser
- 12 kommercialiseringsaftaler, 1 spin-out
- 26 mio. kr. i hjemtag af soft funding
- 3.204 juridiske sager
- 1.350 samarbejdsaftaler fordelt pr. fakultet

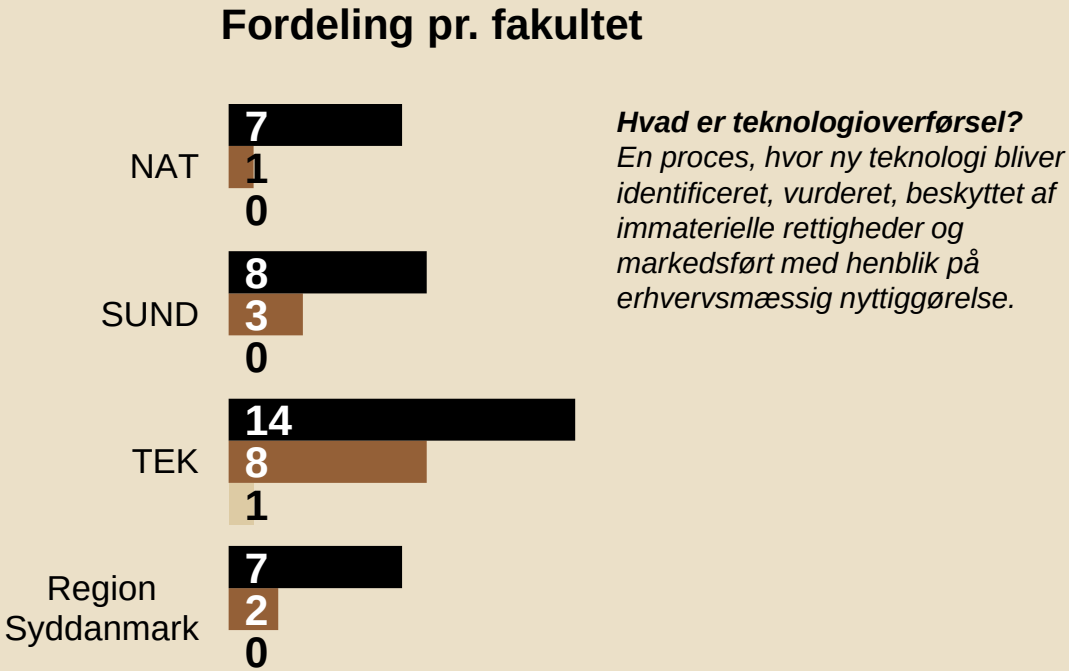
Cases

- Profiler fra industrien bliver fødselshjælpere
- Unik organisering hjælper forskere
- Juridisk rådgivning er mere end forskerservice
- Samarbejde om digitaliseret sagsbehandling

Kommercialisering af opfindelser og teknologier

	2019	2020	2021	2022	2023
Indberetning af nye opfindelser	28	37	24	28	32
Kommercialiseringsaftaler	10	7	13	11	12
Spin-outs	5	4	3	2	1

Indikatorerne følger definitioner fra Danske Universiteters kommercialiseringsstatistik 2023



*Nogle opfindelser, aftaler eller spin-outs er tværfakultære.
De enkelte enhedstal kan derfor være større end sumtallet for hele SDU.
Der har ikke været aktivitet på SAMF og HUM i 2023.

Soft funding hjælper forskere videre fra tidligt stadie

I 2023 hjemtog RIO i alt 26 mio. kr. sammen med SDU's forskere i soft funding fra fonde, programmer og virksomheder til kommercialiseringsformål.

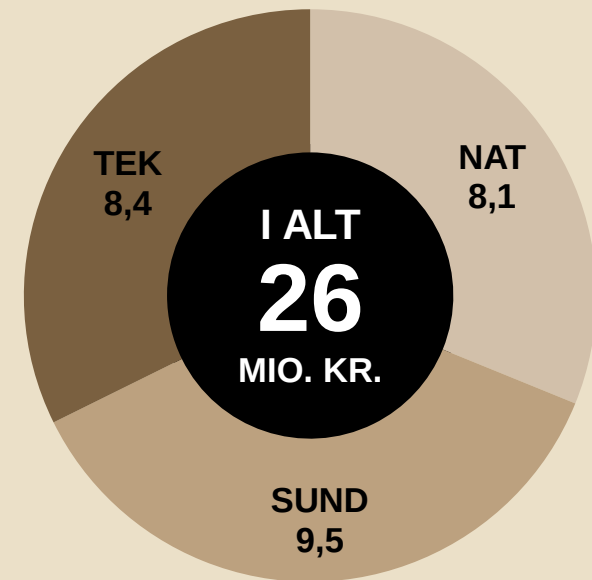
- Soft funding er ofte afgørende for at skabe succesfulde kommercielle projekter i opstartsfasen.
- Derfor arbejder RIO på at udbrede kendskabet til soft funding, så flere forskere kan få gavn af midlerne.
- Professor Brage Storstein Andresen er én af de forskere, som har arbejdet sammen med RIO om at hente penge hjem til den videre udvikling af sit forskningsprojekt.

”

”Gennem et tæt samarbejde og en kæmpe fælles indsats er vi i flere omgange lykkedes med at få penge til projektet. Det åbner mange muligheder, selvom vi er på et tidligt stadie. Udover at give værdi til forskningen har vi også haft blik på de næste skridt i processen, så det på sigt bliver muligt at etablere en virksomhed.”

*Brage Storstein Andresen
Professor
Institut for Biokemi og Molekylærbiologi*

Samlet hjemtag af soft funding på SDU og pr. fakultet i 2023



Soft funding er kendetegnet ved, at bevillingen typisk tildeles et tidligt udviklingsstadium, som en slags proof of concept af forskningsprojektet uden krav om tilbagebetaling eller ejerandele.

Stærke profiler fra industrien bliver fødselshjælpere

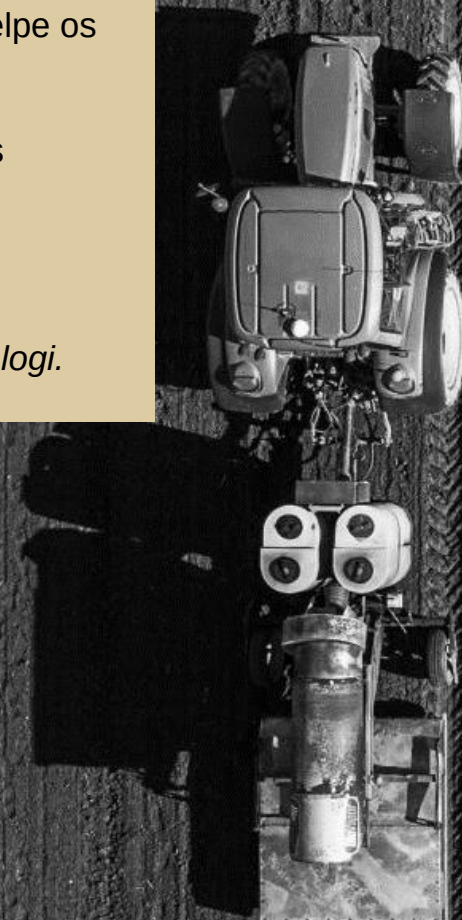
I 2023 udviklede RIO et nyt program, Entrepreneur-in-Residence, som skal styrke overgangen fra forskning til virksomhed.

- Målet med Entrepreneur-in-Residence er at matche private entreprenører med kommende spin-outs fra SDU.
- De private aktører ved ikke meget om forskning. De ved til gengæld, hvordan man skaber en forretning og kommer hurtigere på markedet.
- I samarbejde med RIO har entreprenør Nick Laursen derfor indledt et samarbejde med professor Henrik Karring og adjunkt Simon Svane fra Institut for Grøn Teknologi.
- De to forskere udvikler et produkt, som begrænser dannelsen af ammoniak, metan og lugt fra svinegylle.
- Som Entrepreneur-in-Residence skal Nick Laursen hjælpe med at opnå det store potentiale, opfindelsen har indenfor grøn omstilling i landbruget. Henrik Karring og Simon Svane bidrager med det videnskabelige i teknologien og med at videreudvikle og optimere fremtidige produkter.

”

”Vi er glade for at have indledt samarbejdet med Nick Laursen. Han skal hjælpe os med at etablere en virksomhed og kommercialisere vores produkt”

*Henrik Karring
Professor
Institut for Grøn Teknologi.*



Unik organisering hjælper entreprenante forskere

SDU's datterselskab Science Ventures Denmark (SVD) gør det muligt at udvikle og stifte virksomheder baseret på forskningsresultater fra SDU.

- Brugen af SVD som et aktivt holding- og investeringsselskab er unikt i Danmark og til stor værdi for SDU's entreprenante forskere.
- Via SVD engagerer SDU sig i projekter og virksomheder, som SDU ellers ikke har hjemmel til.
- SVD kan som selskab søge om flere forskellige typer funding til det videre udviklingssamarbejde mellem den nystiftede spin-out og SDU.
- SVD har et tæt samspil med RIO, der bruger SVD til at stifte spin-outs, som investorer og virksomheder kan investere i og samarbejde med.
- SVD kan, ud over at investere penge direkte i nye spin-outs, også hjælpe med selskabsdannelse og stille professionel direktion og bestyrelse til rådighed for selskabet.
- SDU stifter normalt to til fire spin-outs om året via SVD.

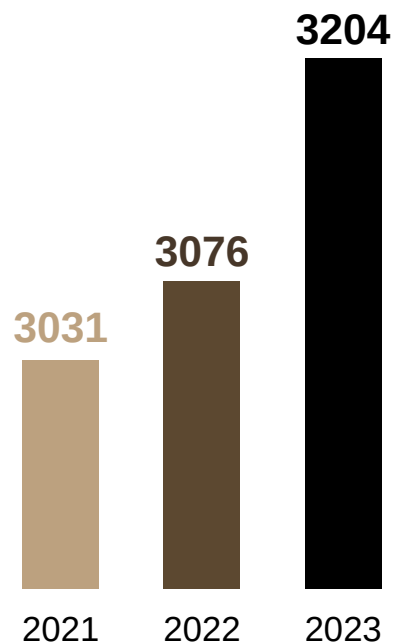
9 mio. kr.

CellCap Solution er et eksempel på en nystiftet spin-out, som i 2023 hjemtog en investering på ni mio. kr. fra Salling Fondene via SVD. En fond, som ikke typisk giver midler til en enkelt forsker, men hvor organiseringen med SVD har gjort det muligt at søge den type soft funding.

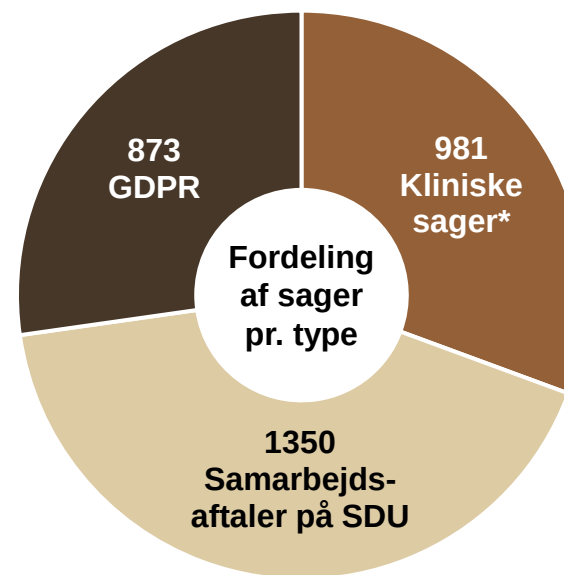
CellCap er udsprunget af et samarbejde mellem en forsker på Institut for Molekylær Medicin, Kræftens Bekæmpelse og en læge på Herlev Sygehus.

Fortsat stigning i antal juridiske sager

- og flere efterspørger juridisk rådgivning, hvor der ikke oprettes egentlige sager



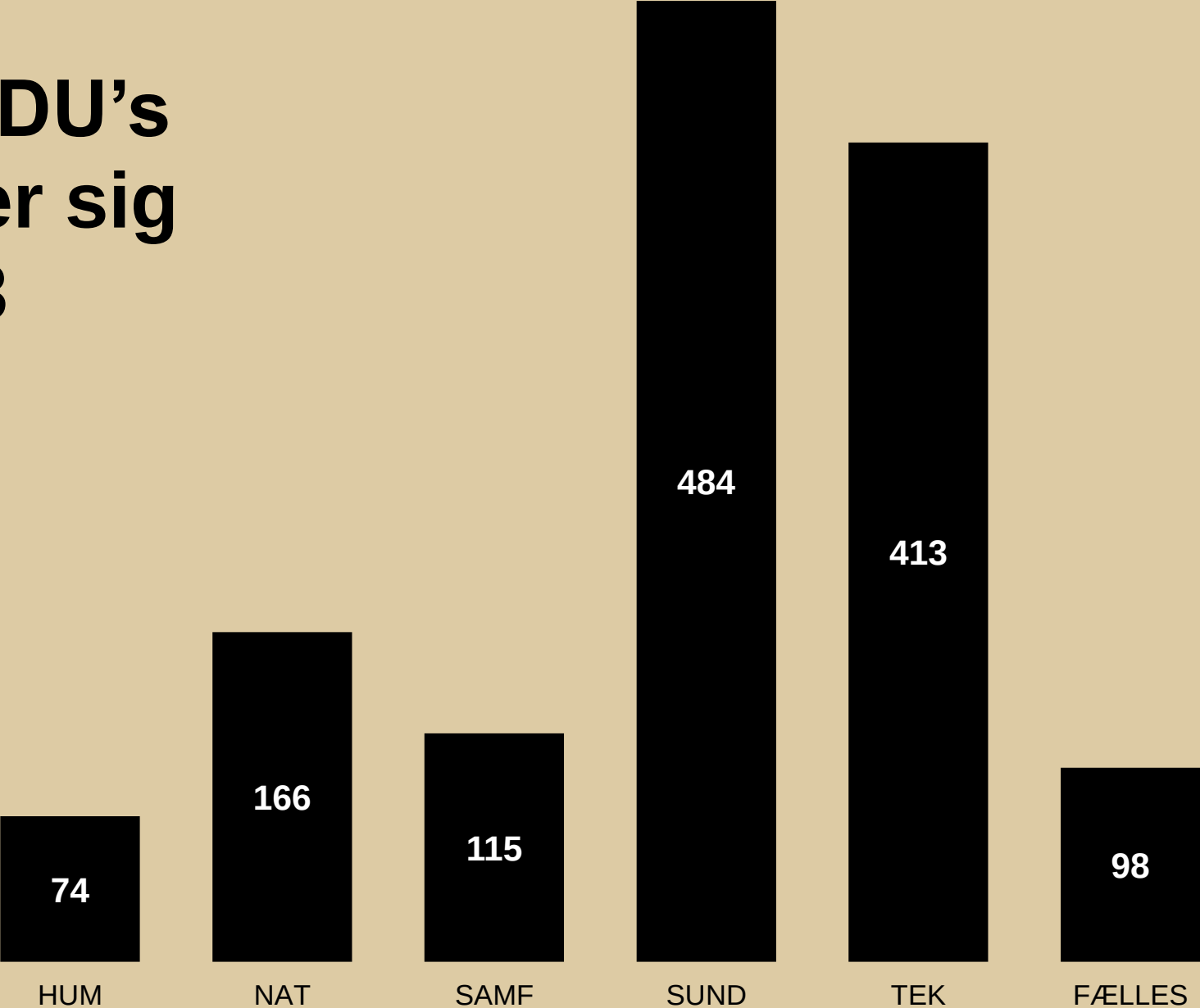
3204



4

Sådan fordeler SDU's samarbejdsaftaler sig pr. fakultet i 2023

**Nogle sager har flere fakulteter involveret, hvorfor de enkelte anførte enhedstal er større end sumtallet for hele SDU.*



Juridisk rådgivning er mere end kun services til forskere

Hvert år hjælper RIO forskere i tusindvis af sager. Men de hjælper også i mange forskellige projekter og sager på tværs af SDU.

- I 2022 bevilligede Maersk midler til at opføre byggeriet af det nye Center for Large Structure Production (LSP). Det forventes at stå klar på Odense Havn i 2025.
- Det er et komplekst projekt med mange forskellige juridiske problemstillinger. Derfor har RIO været med som juridisk sparringspartner for Det Tekniske Fakultet og Teknisk Service, som er ansvarlig for byggeriet.

RIO har ydet sparring og rådgivning:

- I forbindelse med forhandlingerne om byggeentreprise for så vidt angår aftaler, vilkår og kontrakter.
- Om vilkårene i lejekontrakten mellem SDU og Odense Havn, som ejer byggegrunden, hvor LSP opføres.

”

”Helt generelt er der ingen tvivl om, at det styrkede samarbejde med Legal Services har sikret et bedre fundament for vores aftaleforhold. Det, at der er styr på det juridiske grundlag, gør, at vi kan koncentrere os om vores spidskompetencer ifb. med byggerier, indgåelse af lejemål, større indkøbskontrakter m.v. Det er ikke kun værdiskabende for Teknisk Service, men også for SDU som helhed”

*Henrik Mørkenborg Ravn
Områdechef
Teknisk Service*

Samarbejde om effektiv og digitaliseret sagsbehandling

Det seneste år har RIO testet en del af det nye journaliserings- og sagsbehandlingssystem WorkZone. Testperioden skal hjælpe med, at resten af SDU's brugere forhåbentligt oplever færre børnesygdomme, når SDU går over til WorkZone.

WorkZone - kort fortalt

- Samarbejdet om WorkZone er en del af processen med at digitalisere og automatisere SDU's systemer.
 - Overgangen til WorkZone betyder, at journalisering og sagsbehandlingen foregår i ét system.
 - Det skal være nemmere og mere effektivt at oprette, arkivere og finde sager igen. Det giver også mulighed for overblik og at trække statistik.
- Testperioden har sigtet mod at gøre systemet klart til drift på universitetet i 2024. Det har krævet et tæt samarbejde med blandt andre programleder Thomas Friis Gjesing fra SDU Digital.

”

”Sammenhængende er vi kommet godt i mål med Workzone, selvom vi af og til har asfalteret, mens vi kørte. På trods af udfordringer undervejs har vi haft et godt og konstruktivt samarbejde og en god dialog igennem hele forløbet.”

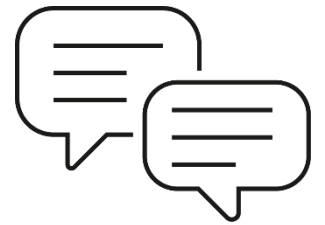
*Thomas Friis Gjesing
Programleder
SDU Digital*

Året i RI-rådet

RI-rådet er SDU's forsknings- og innovationsråd

2023 har budt på mange og værdifulde drøftelser mellem RI-rådet og de forskellige områder i RIO. Blandt fokusområderne har været drøftelser af:

- Udvikling og realisering af:
 - SDU's strategi for ekstern forskningsfinansiering
 - SDU's fælles Research Support Hub
 - SDU Research Academy
- Best practice vedr. rekruttering og talentudvikling
- Roadmap for forskningsinfrastruktur
- Internationalt samarbejde
- SDU Research Ethics Committee
- Ambitioner for SDU Business School
- Innovation og eksternt samarbejde
- Samarbejde på tværs i forskerstøtten
- Open Science
- ... og flere temaer af fælles interesse



Medlemmer af RI-rådet

Dekan Henrik Bindslev (formand)
HUM: Institutleder Per Krogh Hansen
NAT: Institutleder Jakob Møller-Jensen
SAMF: Prodekan Kristin B. Munksgaard
SUND: Prodekan Uffe Holmskov
TEK: Institutleder Kasper Hallenborg
REC: Institutleder Kirsten Ohm Kyvik
Universitetsdirektør Thomas Buchvald Vind
SDU RIO: Chef Søren E. Frandsen

Samarbejdet er allerede kommet godt fra start i 2024

/ Sønderborg Kommune: Universitetet som omdrejningspunktet for iværksætteri

/ MedTech – fremtidens SDU-OUH-innovationshus

/ Vejledning af unge forskere

/ Samarbejde på cand. merc. om uddannelsesnær praksisinddragelse

/ SDU's Internationaliseringsprojekt

/ Yerun – digitaliseringsprojekt på tværs af 23 universiteter

/ Implementering af forsknings- og informationssikkerhed

/ Iværksætteri i Esbjerg

/ WorkZone - nye sagsgange på det juridiske område

/ ... og mange flere projekter



Research & Innovation
Organisation