



Biomedicinsk Institut (BMI)

Biomedicinsk Institut (BMI) er et tværfagligt institut, der dækker over syv forskningstemaer med ét fælles referencepunkt: Basal biomedicinsk forskning med vægt på et translationelt potentiale.

Det tværfaglige udgangspunkt afspejles i, at mange af instituttets forskningsprojekter kombinerer forskellige metoder og tilgange i et tværfagligt setup, der involverer samarbejder med nationale og internationale forskningsgrupper i den kliniske sektor og industrien. Det betyder, at BMI har et stort antal eksternt tilknyttede forskere og undervisere, ligesom mange studerende arbejder i instituttets forskningsgrupper.

BMI's forskere leverer forskningsbaseret og klinisk relevant prægraduat undervisning inden for biomedicin på en lang række kurser samt vejleder og afholder kurser for ph.d.-studerende.

Strategiske mål 2018-2023

- Udvikle og anvende et internationalt genkendeligt og attraktivt rekrutterings- og karrieresystem
- Skabe rammer så alle fagmiljøer bidrager til at gøre uddannelserne forskningsbaserede
- Fastholde og udvikle dialogen med industrien og kliniske partnere
- Være en attraktiv arbejdsplads med et sundt fysisk og psykisk arbejdsmiljø, der fremmer vidensdeling, kreativitet, arbejdsglæde og indflydelse

Handleplaner 2019

Forskning

- Implementere BMI's 5-års ansættelsesplan (inkl. forventninger til ansatte på alle niveauer, individuel vejledning og individualiseret introduktionsprogram)
- Udvikle BMI's brand (sikre synlig og tydelig videnskabelige profil og struktur)

Uddannelse

- Sikre koordinering af uddannelsesmæssige aktiviteter på BMI
- Sikre rammer for undervisning af høj kvalitet på BMI
- Inkludere prøveforelæsninger i rekrutteringsprocessen for fastansatte medarbejdere

Samarbejde, samfundsengagement og outreach

- Synliggøre instituttet over for potentielle industrielle og kliniske partnere
- Opfordre til og anerkende aktiviteter inden for forskningsformidling

Medarbejdere, administration og rammer

- Arbejde med BMI's fælles identitet og sammenhold
- Sikre større anerkendelse af det tekniske og administrative personale arbejde
- Udvikle lederevner og kompetencer for alle relevante medarbejdere

Forskning

- Endokrinologi, inflammation, metabolisme and oxidation
- Hjerte, nyre og kredsløb
- Molekylær farmakologi, kardiologi og imaging
- Membran proteiner

Uddannelser

- Medicin
- Odontologi
- Humanbiologi
- Medicin og Teknologi
- Molekylær Biomedicin
- Folkesundhedsvidenskab
- Sundhed og Informatik
- Kvantitativ Biologi & Sygdomsmodellering

Nøgletal (2018)

Publikationer (2017):

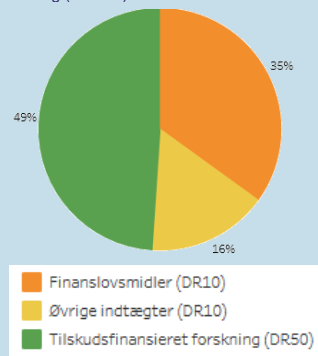
Peer reviewed 310

Personale (årsværk):

Professorer	16
Lektorer	25
Adjunkter	13
Øvrige VIP	75
TAP'er	49

Økonomi (2018)

Omsætning (mio. kr.) 171,0



Instituttleder

Lektor Cathrine Ørskov (konst.)

Telefon: 60 21 65 70]

Mail: corskov@sund.ku.dk