

Forskere får nyt perspektiv på fremtiden

TALENT-CAMPUS: 25 unge forskere fra hele verden er samlet omkring Sorø. For at udveksle ideer og skabe netværket for fremtidens videnskabsfolk.

Af Cecilie Hänsch

SJÆLLAND: »Aaaaaaargh«.

Skriget - mere et primal-skrig end et angstskrig - lyder under de høje bøgetræer ved Kragerup Go High, da endnu en deltager lader sig glide ad wiren mod et stort net, der er udspændt mellem trætrunkerne.

Her er 25 unge forskere samlet. Ikke for at øve stemmetræning, men for at blive rystet sammen.

De kommer fra hele verden og har kun denne ene uge til at blive klogere på hinanden, på deres forskellige forsknings-områder og på de lokale virksomheders videnskabelige udfordringer.

Det er tredje år, BioPro samler ph.d-studerende til World Talent Campus i Sorø. I år tæller deltagerlisten forskere fra blandt andet New Zealand, Mexico, Sverige og Danmark. 24 er ph.d-studerende, en enkelt er i gang med sin mastergrad.

Fremtidens folk

Daniela Quintanilla fra Mexico studerer på DTU i Lyngby og arbejder til daglig med at finde veje til at forbedre enzym-produktion. Hun og de andre studerende er blevet indstillet til deltagelse i World Talent Campus af deres respektive universiteter.

- Vi er fremtidens videnskabsfolk. World Talent



Henrik Almqvist fra Lunds Universitet, Daniela Quintanilla fra DTU og Isuru Udugama fra University of Auckland er alle specialister inden for deres felt; i denne uge er de sammen med 22 andre unge forskere samlet ved Sorø for at skabe ny viden sammen - og etablere netværk på tværs af landegrænser. Foto: Cecilie Hänsch

Campus er en unik mulighed for at skabe et netværk. Til daglig arbejder vi godt nok i teams, men her mødes vi med andre, der arbejder inden for samme felt som os, selv om de måske sidder på den anden side af jorden, siger Daniela Quintanilla.

Forskerne mødte hinanden lørdag og har siden på skift holdt oplæg om deres respektive projekter på universiteterne, deltaget i forelæsninger på Mærsk Sciencecenter ved Sorø Akademi - og altså svunget sig under træerne ved Kragerup Gods.

- Jeg synes især, det er spændende at høre om de nyeste udviklinger indenfor de forskellige områder, siger Henrik Almqvist, der er i gang med sin ph.d. i ke-

mi-teknik på Lunds Universitet.

- Og ikke mindst at få feedback på vores egne projekter af de andre, som måske arbejder på noget lignende, tilføjer Peter Skou, der studerer proces-analytisk teknologi på Københavns Universitet.

Ny viden

Onsdagen blev brugt på virksomhedsbesøg hos blandt andre Novo Nordisk i Kalundborg. De studerende har frem til fredag formiddag til at finde løsninger på helt virksomhedsnære opgaver. Løsninger, som - hvor teoretiske de end er - kan give ny viden til virksomhederne.

- Efter flere år som partner i BioPro kan vi konstatere,

at når vi bringer universiteternes og virksomhedernes stærke kompetencer sammen, så opstår der både innovation og synergi. Flere projekter har allerede givet helt konkrete resultater, idet vi har opnået ny viden, der vil blive anvendt til at optimere flere af vores processer, forklarer Henrik Rasmussen, der er fabrikschef på Novo Nordisk i Kalundborg.

Fremtidige job

Isuru Udugama fra New Zealand håber også, at deltagelsen i World Talent Campus kan åbne fremtidige døre:

- Jeg kan se en fremtid for os forskere både i private virksomheder og på universiteterne. Jeg synes, det er virkeligt spændende, hvis man i en privat virksomhed også kan få mulighed for at forske, konstaterer han.

Han studerer til dagligt på University of Auckland, hvor han forsker i målinger, der kan forbedre økonomien i industriel metanol-destillation.

- Det lyder måske nørdet, men vi er altså også helt almindelige mennesker; derfor er det også fedt at mødes med andre, der har samme interesser, tilføjer han.

Og virksomhederne i BioPro-samarbejdet efterspørger netop specialister, der går helt i detaljen.

- Nogle af goderne ved World Talent Campus er, at der etableres stærke professionelle og personlige kontakter på tværs af landegrænserne, som kan skabe værdi i flere sammenhænge.

Man kan for eksempel forestille sig samarbejde omkring faglige problemstillinger, ligesom det vil være oplagt, at flere af forskerne en dag kunne få ansættelse hos Novo Nordisk eller en af de øvrige partnervirksom-

heder, siger Henrik Rasmussen.

De 25 deltagere i World Talent Campus tager hjem lørdag.

sj@sn.dk



Henrik Rasmussen er fabriksdirektør hos Novo Nordisk i Kalundborg og kan efter tre år som deltager i BioPro-samarbejdet se, at det tætte samarbejde mellem virksomheder, universiteter og studerende giver ny viden.

FAKTA

- World Talent Campus holdes for tredje gang ved Sorø Akademi.
- Deltagerne - 25 unge forskere - kommer fra hele verden og er indstillet til deltagelse af deres respektive universiteter.
- BioPro-samarbejdet består af blandt andre Novo Nordisk, Novozymes, Chr. Hansen, CP Kelco, Københavns Universitet og DTU.



Det skal ikke være så nørdet det hele. For at styrke fællesskabet blev forelæsninger og virksomhedsbesøg afbrudt af en tur i trætoppene på Kragerup Go High. Her er det ph.d-studerende Peter Skou fra Københavns Universitet, der lægger an til landing. Foto: Cecilie Hänsch