

AAU INNOVATION: VIDEN FOR VERDEN



NYT, NYTTIGT, NYTTIGGJORT

Al forskning er ny viden: Ny data, nye beviser, nye teorier – eller helt ny måder at stille vigtige spørgsmål på. På AAU går vi op i at nyttiggøre ny viden.

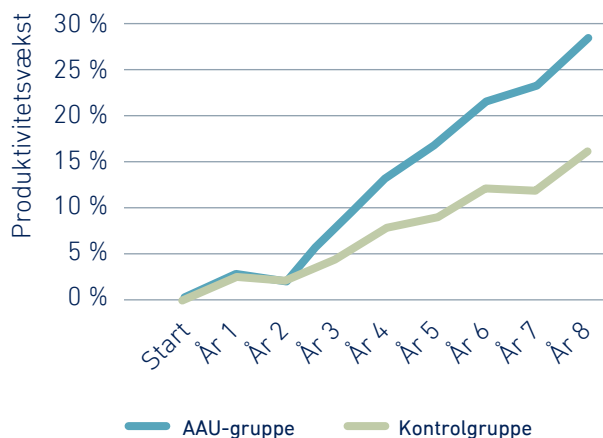
Vores uddannelser skaber nyttige kompetencer: Problem- og løsningsorienteret, tværfagligt, projektbaseret.

Vores studerende oplever, at de får mere erhvervsrelevante kompetencer¹, de laver ofte opgaver med eksterne aktører² og 60 % får private jobs³.

Vi nyttiggør vores nye viden og stærke uddannelser.

Ifølge virksomhederne er vi Danmarks bedste universitet til samarbejde⁴. Vi er førende i Danmark på kommercialisering⁵ og indgår 10 gange flere samarbejdsaftaler pr. forskningskrone end gennemsnittet².

AAUS SAMARBEJDSPARTNERE OPLEVER I GNS. 12,5 PCT. HØJERE PRODUKTIVITETSVÆKST END LIGNENDE VIRKSOMHEDER²

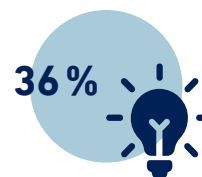


DKs bedste til samarbejde

Blandt alle danske universiteter, er virksomhederne mest tilfredse, når de samarbejder med AAU⁶.



+300 forskingssamarbejder hvert år
Hvert år indgår AAU 3-400 nye forskingssamarbejder med offentlige og private aktører⁵.



AAU sælger flest opfindelser
AAU står for mere end 36% af al kommercialisering fra danske universiteter – det er bedst i DK⁵.

Arnested for internationale erhvervssuccesser

AAUs forskning og studiemiljø har skabt en lang række internationale erhvervssuccesser, der vinder både innovationskonkurrencer og store kontrakter.

IT-virksomheden Netcompany blev skabt af AAU alumnier. I 2017 rundede de 1.000 medarbejdere – som den første danske virksomhed i 20 år⁷.

Tre AAU-studerende skabte i 2007 virksomheden GomSpace, der i dag har 200 medarbejdere og producerer nanosatellitter til mere end 50 lande⁸.

netcompany GOMSPACE

AAU-studerende gør \$1 til 500 liter rent drikkevand

Alene i Østafrika har 47 mio. mennesker ikke adgang til rent drikkevand. Her er billige og effektive løsninger afgørende.

To AAU-studerende har designet og udviklet SolarSack: En pose, der ganske enkelt fyldes med vand og placeres i solen i fire timer. Så er der rent vand.



Verdenssundhedsorganisationen WHO har testet posen, der vha. UVA- og UVB-stråler renser vandet 99.9 % for sygdomsfremkaldende bakterier.

Den simple løsning kan således producere 500 liter rent drikkevand for \$1⁹.

KILDER:

¹EVA 2017: "Uddannelseskvalitet og generelle arbejdsmarkedskompetencer"

²IrisGroup 2017: Aalborg Universitets vidensamarbejde - effekter for virksomheder, myndigheder og samfund/Times Higher Education 2017

³"Karrierecenteret, Aalborg Universitet. Dimittendundersøgelse 2014, 2015, 2016 – rapport for de ordinære uddannelser."

⁴DI Analyse (2016): Knaster i samarbejde om forskning – men også positive tendenser

⁵Uddannelses- og Forskningsministeriet (2016): Viden til vækst - Offentlig-privat samspil om forskning (gennemsnit for perioden 2012-2016)

⁶DI 2018: Danmark tilbage på vidensporet IV

⁷Netcompany.dk

⁸Gomspace.com

⁹Solarsack.com