



**Uddannelses- og
Forskningsministeriet**

**Prækvalifikation af videregående uddannelser - Akademiuddannelse i innovation,
produkt og produktion**

Udskrevet 7. april 2026

Akademiuddannelse - Akademiuddannelse i innovation, produkt og produktion - Professionshøjskolen Absalon

Institutionsnavn: Professionshøjskolen Absalon

Indsendt: 15/09-2023 07:59

Ansøgningsrunde: 2023-2

Status på ansøgning: Godkendt

[Afgørelsesbilag](#)

[Download den samlede ansøgning](#)

[Læs hele ansøgningen](#)

Ansøgningstype

Nyt udbud

Udbudssted

Kalundborg

Informationer på kontaktperson for ansøgningen (navn, email og telefonnummer)

Magdalena Barbara Persson Telefon 72 48 23 18 E-mail mabp@pha.dk

Er institutionen institutionsakkrediteret?

Ja

Er der tidligere søgt om godkendelse af uddannelsen eller udbuddet?

Nej

Uddannelsestype

Akademiuddannelse

Uddannelsens fagbetegnelse på dansk

Akademiuddannelse i innovation, produkt og produktion

Uddannelsens fagbetegnelse på engelsk

Academy Profession (AP) Degree in Innovation, Product and Production

Angiv den officielle danske titel, som institutionen forventer at bruge til den nye uddannelse

AU i innovation, produkt og produktion

Angiv den officielle engelske titel, som institutionen forventer at bruge til den nye uddannelse

AP Degree in Innovation, Product and Production

Hvilket hovedområde hører uddannelsen under?

Teknik, produktion, service m.v.

Hvilke adgangskrav gælder til uddannelsen?

Adgang til optagelse på akademiuddannelse i innovation, produkt og produktion eller enkelte moduler herfra er betinget af, at ansøgeren har gennemført en relevant adgangsgivende uddannelse mindst på niveau med en relevant erhvervsuddannelse, en relevant grunduddannelse for voksne (GVU) eller en gymnasial uddannelse. Ansøger skal desuden have mindst 2 års relevant erhvervs erfaring efter gennemført adgangsgivende uddannelse eller have opnået mindst 2 års relevant erhvervs erfaring sideløbende med den adgangsgivende uddannelse.

Institutionen kan optage ansøgere, der ikke har gennemført en relevant adgangsgivende uddannelse, men som ud fra en konkret vurdering skønnes at have uddannelsesmæssige forudsætninger, der kan sidestilles hermed.

Institutionen kan desuden optage ansøgere, der efter individuel kompetencevurdering i henhold til §15a i lov om erhvervsrettet grunduddannelse og videregående uddannelse (videreuddannelsessystemet) for voksne har realkompetencer, der anerkendes som svarende til adgangsbetingelserne.

Er det et internationalt samarbejde, herunder Erasmus, fællesuddannelse el. lign.?

Nej

Hvis ja, hvilket samarbejde?

(-)

Hvilket sprog udbydes uddannelsen på?

Dansk

Er uddannelsen primært baseret på e-læring?

Nej, undervisningen foregår slet ikke eller i mindre grad på nettet.

ECTS-omfang

60

Beskrivelse af uddannelsens formål og erhvervs sigte. Beskrivelsen må maks. fylde 1200 anslag

(-)

Uddannelses struktur og konstituerende faglige elementer

(-)

Begrundet forslag til takstindplacering af uddannelsen

(-)

Forslag til censorkorps

Akademiuddannelsen i innovation, produkt og produktion bliver tilknyttet censorkorpset for fagområdet for teknik, produktion, service m.v.

Dokumentation af efterspørgsel på uddannelsesprofil - Upload PDF-fil på max 15 sider. Der kan kun uploades én fil

Bilag til ansøgning AU i IPP 15.9.2023.pdf

Kort redegørelse for det nationale og regionale behov for den nye uddannelse. Besvarelsen må maks. fylde 1800 anslag

Professionshøjskolen Absalon (herefter Absalon) ønsker at udbyde akademiuddannelsen i innovation, produkt og produktion i Kalundborg, hvor der på nuværende tidspunkt udbydes to diplomingeniøruddannelser i maskinteknologi og bioteknologi, et udbud af akademiuddannelsen i automation og drift, et udbud af diplomuddannelsen i bioteknologi, procesteknologi og kemi samt et udbud af bioanalytikeruddannelsen.

Udbuddet af akademiuddannelsen i innovation, produkt og produktion vil bidrage til at indfri et stort potentiale for at understøtte den grønne omstilling i de danske industrivirksomheder i Kalundborg ved at løfte arbejdsstyrkens uddannelses- og kompetenceniveau samt muligheder for at udvikle innovative løsninger og sikre øget kvalitet i virksomhedernes produktion, som industrien efterspørger.

Udbuddets relevans skal derudover ses i lyset af, at innovative kompetencer i produktion og udvikling er et vigtigt parameter i fremtidens vidensamfund, hvor evnen til tilpasning til skiftende markeder og fornyelse er en vigtig ressource, der kan sikre konkurrenceevnen i en globaliseret verden.

Et lokalt udbud af efter- og videreuddannelse vil ikke alene understøtte regionens, og især Kalundborgs, fremtidige behov for kvalificeret arbejdskraft, men også i endnu højere grad bidrage til at skabe synergi med den nuværende uddannelsesportefølje i Kalundborg.

I de "uddybende bemærkninger" gennemgås følgende:

- behovet for uddannelsen blandt danske produktionsvirksomheder, herunder i Kalundborg, som følge af grøn omstilling i industrien

- behovet for efter- og videreuddannelse i Region Sjælland, herunder særligt i Kalundborg
- yderligere styrkelse af det faglige uddannelsesmiljø af høj kvalitet på Campus Kalundborg.

Uddybende bemærkninger

Et markant behov for uddannelsen blandt danske produktionsvirksomheder, herunder i Kalundborg, som følge af grøn omstilling i industrien

Det nye udbud af akademiuddannelsen i innovation, produkt og produktion vil i høj grad imødekomme det voksende behov for nye og forstærkede tværgående kompetencer hos industriens virksomheder og medarbejdere som følge af grøn omstilling i industrien.

Ifølge Danmarks Grønne Tænk tank CONCITO og Tænk tanken MandagMorgen er det tydeligt, at den grønne omstilling vil få fart i de kommende år, og den vil involvere både eksisterende teknologier og nye teknologier og tjenester, der endnu ikke er udviklet. Undersøgelser viser, at der allerede nu er en mangel på kvalificeret arbejdskraft til at imødekomme behovene i denne omstilling. Forskellige interesseorganisationer og aktører har givet deres estimater på, hvad ekstrabehovet bliver. Estimerne går fra omkring 30.000 til omkring 70.000 ekstra årsværk; Arbejderbevægelsens Erhvervsråd estimerer 73.000; DAMVAD Analytics 52.000; Fagbevægelsens Hovedorganisation 37.000 og Dansk Energi 29.000 (CONCITO og MandagMorgen, 2023). Danmark står dermed over for en samfundsmæssig overgang, hvor det bliver afgørende, at arbejdskraftens udbud matcher arbejdsgivernes efterspørgsel på arbejdskraft både i forhold til antal og kompetencer. Det skaber øget behov for opkvalificering af arbejdsstyrken.

En nylig analyse ”Tværgående kompetencebehov som følge af grøn omstilling i industrien”, gennemført blandt otte forskellige arbejdsgrupper inden for procesindustrien, metalindustrien og fremstillingsindustrien, peger på, at den grønne omstilling og bæredygtighed i høj grad er et strategisk fokus, og at det anerkendes, at der skal ske en forandring i virksomhederne - hurtigt. Det gælder både i forhold til de produkter som produceres, men også i forhold til hvordan de produceres (medarbejdernes adfærd, arbejdsprocesserne og interne arbejdsgange (Industriens Uddannelser, 2022b).

Analysen har identificeret ni kompetencebehov, som virksomhederne i industrien oplever i forbindelse med den grønne omstilling, og som er afgørende for faglærtes og ikke-faglærtes arbejde i grøn omstilling, herunder behovet for:

- Digitalisering og automatisering: Optimering af en produktion gennem teknologier kan omfatte alle hjørner i produktionen, fra produktionsprocessen og forberedelsen af den, til kontaktfladen ud til kunder og leverandører.
- Styrkelse af dataforståelsen i produktionen: Det gælder både for faglærte og ikke-faglærte – og på tværs af fagområder. Der er således behov for viden om, hvordan man styrker og bruger dataopsamling i produktionen.

- Øget dokumentation af den grønne omstilling: Der vil på både kort og lang sigt ske en gradvis stigende regulering af industrien, som vil øge virksomhedernes dokumentationskrav. Derudover benyttes den "grønne" dokumentation i højere og højere grad som en måde at markedsføre produkter på over for kunderne.
- Hyppigere omstilling i produktionen: Virksomhederne ønsker generelt at reducere udgifterne til energiforbruget, hvilket medfører en hyppigere omstilling og idriftsætning af maskinerne i produktionen. Derudover skal den samlede gruppe af faglærte og ikke-faglærte kunne håndtere både gamle mekaniske maskiner, samt kunne opsætte nyere højteknologiske maskiner.
- Øget samarbejde på tværs af faggrupper: Et stigende antal produktionsmedarbejdere skal som udgangspunkt deltage i flere udviklingsprocesser med test af nye produkter og evt. processer. Det kræver i høj grad et samarbejde på tværs af faggrupper. Det handler om at kunne forstå sine kollegaers faglighed og tale samme sprog. Særligt teknikerne, som i højere grad samarbejder med ingeniørerne, skal kunne oversætte deres praktiske erfaring med produktionslinjerne til et mere teoretisk udviklingsarbejde (Industriens Uddannelser, 2022b).

Analysen, der er udarbejdet af COWI, er lavet sideløbende med analysen "Beskæftigelseseffekter i industrien af investeringerne i den grønne omstilling", der slog fast, at klimapartnerskabernes investeringer i industrien skaber en merefterspørgsel efter 116.000 årsværk i perioden 2022-2030 (Industriens Uddannelser, 2022a). For at kunne imødekomme denne massive arbejdsfterspørgsel er det afgørende, at det bl.a. sikres, at medarbejdere, der allerede er i industrien, har de kompetencer, der skal til, for at imødekomme de grønne opgaver og dermed sikre konkurrenceevnen i en globaliseret verden.

Det nye udbud af akademiuddannelsen i innovation, produkt og produktion vil i høj grad imødekomme behovet for ovenstående kompetencer via adgang til moduler, hvor der bl.a. vil undervises i:

- Procesanalyse og supply chain management, herunder optimeringsmuligheder for en produktions værdikæde.
- Anvendelse af robotteknologi og automatik til at skabe hurtige og ensartede flow, samt produktudviklingsmetoder og 3D print til optimering af produktions-flowet.
- Organisering af værdi- og forsyningskædens opgaver og betydning på tværs af funktioner.
- Måling/indsamling af data og opfølgning på processer og maskiner samt en forståelse af produktlivscyklus, innovation og produktudvikling.
- Produktionsprocesser og -styring samt en forståelse af de teknologiske muligheder, herunder udvikling, drift og optimering.

Akademiuddannelsen i innovation, produkt og produktion er desuden, ifølge rapporten "Efter- og videreuddannelse på life science-området", én af de primære formelt kompetencegivende efter- og videreuddannelser, der hyppigst tages af ansatte i life science-industrien.

Behovet for kompetencer inden for uddannelses moduler, herunder særligt inden for teknisk dokumentation, miljø og sikkerhed, kvalitetsstyring i praksis, anvendt økonomi, organisering og projektledelse – og generelt til elementer, der hjælper deltagerne til absorbering af ny teknologi i og optimering af produktionen, understøttes yderligere af interessenttilkendegivelserne fra virksomhederne Novo Nordisk, Novozymes, Kalundborg Forsyning, Avista Green, CP Kelco, Lundbeck, APM Terminals, Poul Johansen Maskiner, Schoeller Plast, National Oilwell Varco samt Kalundborg Kommune og Dansk Laborantforening, som alle er lokaliseret i Kalundborg og det vestsjællandske område, og som alle bakker op om et udbud af akademiuddannelsen i innovation, produkt og produktion i Kalundborg. Nedenfor følger et udpluk fra tre af interessenttilkendegivelserne (se bilag 1-12 for flere).

Novo Nordisk: *"Set fra Novo Nordisks perspektiv er dette en relevant efteruddannelse ift. opkvalificering af industriens eksisterende arbejdsstyrke. Dette skal ikke mindst ses i lyset af, at Novo Nordisk Manufacturing i Kalundborg oplever stigende vækst samt en accelereret udvikling inden for udvikling og implementering af nye innovative løsninger i produkt og produktion. Derfor forudser vi tilsvarende et stigende behov for efteruddannelse inden for disse emner. Vi ser frem til en konkret dialog med Absalon om dette, ifm. at akademiuddannelsen bliver udbudt".*

Avista Green: *"Som en virksomhed i vækst, der står overfor yderligere udvikling, er det kærkomment, at der er dedikerede kræfter der arbejder målrettet med at tiltrække og forstærke relevante nye kompetencer til kommunen. Samtidig åbner det for nye muligheder i forhold til efter-videreuddannelse af vores nuværende personale - igen inden for et område som, set med vores virksomheds øjne, er enormt aktuelt og relevant. Vi ser, at akademiuddannelsen vil vi kunne gøre brug af på forskellig vis, både som helhed men også med afsæt i nogle af delementerne".*

APM Terminals: *"APMT Kalundborg har en stærk lokal forpligtelse og samarbejder med flere lokale virksomheder såsom Kalundborg Havn. Vi er også med i Kalundborg Symbiosis. Med vores stærke organisation og globale netværk vil vi kunne bidrage til samarbejde omkring en akademiuddannelse og gerne have medarbejdere der kan videreuddanne sig. For os er det især interessant med uddannelse inden for optimering af processer, såsom nye løsninger inden for automatisering".*

Et stort behov for efter- og videreuddannelse i Region Sjælland, herunder i Kalundborg

Som det fremgår ovenfor, er der et stærkt behov for et lokalt udbud af efter- og videreuddannelse på det tekniske område i Kalundborg.

Ud over det specifikke behov inden for områderne innovation, produkt og produktion, som beskrevet ovenfor, er der fortsat et stort uddannelsesbehov i Region Sjælland. Region Sjælland er den region i Danmark med den laveste andel af borgere med en videregående uddannelse (Region Sjælland, 2023).

Region Sjælland er desuden den region i Danmark med den største andel af ufaglærte (38 pct.) eller erhvervsuddannede (34 pct.), ligesom Kalundborg Kommune er den kommune i Danmark med den tredjehøjeste andel af unge, der vælger en erhvervsuddannelse (21 pct.) - kun overhalet af Odsherred og Faxe Kommune (24 pct.) (Region Sjælland, 2023).

Den høje andel, der vælger en erhvervsfaglig uddannelse, skyldes primært Kalundborgs erhvervsstruktur og især industriens centrale rolle i kommunen - Kalundborg er Region Sjællands industriby nummer ét. Ingen anden kommune i regionen har så stor en andel af arbejdspladser i industrien. Det skyldes helt overvejende de to store Novo-virksomheder, medicinalvirksomheden Novo Nordisk A/S og enzymproducenten Novozymes A/S, der tilsammen tegner sig for over to tredjedele af den samlede industribeskæftigelse i kommunen (Scheuer, 2021).

Som det fremgår af interessetilkendegivesen fra Kalundborg Kommune, har Kalundborg i perioden fra 2009 til 2019 har været den kommune i Danmark med den højeste vækst, målt ved den årlige BNP-vækst på 8,7%. Kommunen har tiltrukket betydelige investeringer fra både danske og internationale virksomheder. Novo Nordisk har siden starten af årtusindeskiftet, og frem til 2021, investeret 18 milliarder kroner i Kalundborg. Udbygning og optimering af produktionskapaciteten svarende til to yderligere investeringer på i alt 17 milliarder kroner pågår. *"Akademiuddannelsen vil være endnu et bidrag til det vidensmiljø i verdensklasse som i disse år bygges op i Kalundborg og understøtter opkvalificeringen af medarbejdere i både industri og den store underskov af leverandørvirksomheder i kommunen."*

Behovet for efter- og videreuddannelse understøttes desuden af, at arbejdskraften i regionen er meget lidt mobil (Danske Professionshøjskoler, 2016; Danske Regioner, 2021).

Akademiuddannelsen i innovation, produkt og produktion vil samlet set medvirke til at øge den regionale sammenhængskraft via bedre adgang til uddannelse og større attraktivitet i forhold til at bo, arbejde og drive virksomhed i Kalundborg.

Yderligere styrkelse af det faglige uddannelsesmiljø af høj kvalitet på Campus Kalundborg

Det nye uddannelsesudbud vil blive en essentiel del af det faglige miljø på ingeniøruddannelserne i Kalundborg. Der opnås desuden væsentlige synergieffekter med især diplomingeniøruddannelsen i maskinteknologi samt akademiuddannelsen i automation og drift, hvor det vil være muligt at udnytte valgmoduler uddannelserne imellem. Akademiuddannelsen vil blive planlagt, gennemført og udviklet i tæt samarbejde med industrivirksomhederne i Kalundborg bl.a. gennem lokalt forankret Advisory Board for EVU-området, og vil derigennem styrke grunduddannelsens kontakt til praksis.

Ansøgningen skal derfor også ses i lyset af, at Absalon kontinuerligt arbejder målrettet på at styrke sine uddannelsers kobling til praksis. I den forbindelse fortsætter vi med det unikke, tætte og udbytterige samarbejde med de lokale industrivirksomheder i Kalundborgområdet, hvor vi løbende inddrager ingeniører og andre specialister ansat i industrien på grunduddannelserne. Absalon vil derfor kunne trække på disse i efter- og videreuddannelsesøjemed.

Yderligere er det en styrke, at uddannelsen henvender sig til et bredere felt af virksomheder, samt at flere af uddannelsens moduler kan udbydes som stand alone-kurser, f.eks. projektledelse. Dette giver mulighed for at skræddersy videreuddannelsesforløb, som i høj grad opfylder virksomhedernes kompetencebehov.

Underbygget skøn over det nationale og regionale behov for dimittender. Besvarelsen må maks. fylde 1200 anslag

Som det er redegjort i ovenstående afsnit, er der et stort behov for løbende opkvalificering og kompetenceudvikling af faglærte inden for produktudvikling og produktion.

Absalon forventer, at der vil blive udbudt forløb til omkring 30 personer inden for det første år.

Det forventes, at aktiviteten på uddannelsen efterfølgende vil være stigende, dels på baggrund af den store efterspørgsel på tværgående kompetencer som følge af grøn omstilling i dansk industri generelt, dels fordi uddannelsen vil imødekomme de specifikke behov for opkvalificering af arbejdskraft hos industrivirksomhederne i Kalundborg.

Det bemærkes, at der ikke er risiko for overforsyning af dimittender eller ledighed ved udbud af uddannelsen, da der er tale om en akademiuddannelse, hvor stort set alle studerende derfor tager uddannelsen som led i deres eksisterende ansættelsesforhold.

Hvilke aftagere har været inddraget i behovsundersøgelsen? Besvarelsen må maks. fylde 1200 anslag

På baggrund af dialog med aftagerrepræsentanter for uddannelsen, er det Absalons vurdering, at der vil være behov for og opbakning til akademiuddannelsen. Der spores generel betydelig interesse for og opbakning til vores efter- og videreuddannelses tilbud i Kalundborg, da de bidrager til opkvalificering og fastholdelse af medarbejdere. Desuden kan muligheden for at efter- og videreuddannelse spille ind som parameter i rekrutteringen af nye medarbejdere.

Konkret har Absalon henvendt sig til virksomhederne: Novo Nordisk, Novozymes, Kalundborg Forsyning, Avista Green, Lundbeck, APM Terminals, CP Kelco, Poul Johansen Maskiner, Schoeller Plast, National Oilwell Varco, Kalundborg Kommune og Dansk Laborantforening med henblik på at indhente deres vurdering af behovet for at udbyde akademiuddannelsen i innovation, produkt og produktion i Kalundborg.

Tilbagemeldingerne fra virksomhederne underbygger, at der er et klart behov for uddannelsen i og med at alle virksomhederne har brug for medarbejdere, der besidder de rette kompetencer inden for produktudvikling og produktion. Se interessenttilkendegivelserne i bilag 1-12.

Beskriv ligheder og forskelle til beslægtede uddannelser, herunder beskæftigelse og eventuel dimensionering. Besvarelsen må maks. fylde 1200 anslag

Med udbuddet af akademiuddannelsen i innovation, produkt og produktion i Kalundborg skabes der en særlig god faglig synergi mellem uddannelsen, de eksisterende udbud af diplomingeniøruddannelserne og AU i automation og drift i Kalundborg. Ydermere udvides viften af videregående uddannelsesmuligheder, hvilket styrker både uddannelsesniveaet og industrien.

Det nærmeste udbyder af akademiuddannelsen i innovation, produkt og produktion er Zealand, som oplyser, at de tilbyder moduler fra Slagelse. De havde ikke registrerede STÅ på uddannelsen i 2022 og 4 registrerede STÅ i 2021.

Derfor forventes der ikke at opstå negative konsekvenser i forhold til de øvrige udbudssteder. Se uddybende bemærkninger.

Uddybende bemærkninger

Absalon har henvendt sig til Zealand for bemærkninger til ansøgningen. I Zealands svar, som fremgår af bilag 13, udtrykkes bekymring, men også et ønske om samarbejde.

Absalon kan på den baggrund garantere, at den nye uddannelse alene vil blive udbudt i det ingeniørfaglige miljø i Kalundborg. Det er værd at bemærke, at Zealand ikke har uddannelsesaktivitet i Kalundborg.

Det er vigtigt at påpege, at virksomhederne efterspørger et udbud i det ingeniørfaglige miljø i Kalundborg tæt på virksomhederne, idet kort transporttid spiller en afgørende rolle for virksomhederne og de studerende. Her er flere virksomheder interesserede i en kombination af valgmoduler mellem den nuværende akademiuddannelse i automation og drift (som Absalon har udbudsretten til) og akademiuddannelsen i innovation, produkt og produktion.

Det nye udbud skal derfor ses i sammenhæng med Absalons øvrige uddannelsesportefølje i Kalundborg, hvor det er afgørende for Absalon, at vi opnår en samlet uddannelsesvolumen af en vis størrelse for at sikre, at uddannelsesmiljøet er bæredygtigt.

Derudover samarbejder Absalon gerne med Zealand, inden for regelgrundlagets rammer, hvor vi fx. ikke kan udlåne udbudsretten af hinanden og kun kan benytte undervisere ansat i egen organisation.

Beskriv rekrutteringsgrundlaget for ansøgte, herunder eventuelle konsekvenser for eksisterende beslægtede udbud. Besvarelsen må maks. fylde 1200 anslag

Absalon forventer, at rekrutteringsgrundlaget til uddannelsen primært findes i industrivirksomhederne i Kalundborg. Målgruppen anses primært at være faglærte inden for produktudvikling og produktion i Kalundborg. Uddannelsen henvender sig således til dem, der har baggrund i en produktionsvirksomhed, ønsker at udvikle produkter, optimere en produktion eller stå i spidsen for innovation og gerne vil fungere som produktudvikler, produktionschef, projektleder eller rådgivende konsulent.

Beskriv kort mulighederne for videreuddannelse

Med en afsluttet akademiuddannelse og relevant erhvervserfaring er der mulighed for senere videreuddannelse via en teknologisk diplomuddannelse i fx Projektledelse (TD) eller Operations og Supply Chain Management (TD). Derudover, afhængig af jobfunktion, vil diplomuddannelsen i bioteknologi, procesteknologi og kemi, som udbydes i Kalundborg, også være relevant.

Forventet optag på de første 3 år af uddannelsen. Besvarelsen må maks. fylde 200 anslag

Baseret på de tilkendegivelser Absalon har modtaget, forventes der et årligt optag på 30 studerende pr. år og dermed 90 studerende på uddannelsen efter 3 år.

Hvis relevant: forventede praktikaftaler. Besvarelsen må maks. fylde 1200 anslag

Ikke relevant.

Øvrige bemærkninger til ansøgningen

(-)

Hermed erklæres, at ansøgning om prækvalifikation er godkendt af institutionens rektor

Ja

Status på ansøgningen

Godkendt

Ansøgningsrunde

2023-2

Afgørelsesbilag - Upload PDF-fil

Afgørelsesbrev C6 Akademiuddannelse i innovation produkt og produktion.pdf

Samlet godkendelsesbrev - Upload PDF-fil

Uddannelses- og Forskningsstyrelsen
Haraldsgade 53
2100 København Ø
Att. Camilla Badse

15. september 2023

Ansøgninger om nyt udbud af akademiuddannelse i Kalundborg

Absalon ansøger hermed om godkendelse af akademiuddannelsen i innovation, produkt og produktion.

Ansøgningen er baseret på en direkte efterspørgsel fra aftagerne, herunder virksomhederne Novo Nordisk, Novozymes, Avista Green og APM Terminals. Det er for dem meget afgørende, at de har adgang til uddannelsen i Kalundborg, hvor de kan undgå lange transporttider og kan få adgang til uddannelsen i det ingeniørfaglige miljø.

På det tekniske område udbyder Absalon i Kalundborg diplomingeniøruddannelser i maskinteknologi og bioteknologi, procesteknologi og kemi samt en akademiuddannelse i automation og drift.

Akademiuddannelsen i innovation, produkt og produktion vil bidrage til den fortsatte udvikling af uddannelsesmiljøet i Kalundborg og vil specifikt indgå i det faglige miljø omkring diplomingeniøruddannelsen i maskinteknologi.

Da der er tale om en akademiuddannelse, har vi været i dialog med Zealand, Sjællands Erhvervsakademi. De udbyder uddannelsen, men har ikke haft registrerede STÅ i 2022 og 4 STÅ i 2021 og er ikke etableret i Kalundborg. Som det fremgår af Zealands høringssvar, har de en bekymring, men ønsker at samarbejde, og vi skal derfor understrege, at Absalon kun gerne vil udbyde akademiuddannelsen i Kalundborg.

Vi håber meget, vi får mulighed for at imødekomme aftagernes behov for dette udbud. Det vil passe godt ind i Absalons portefølje af uddannelser og faglige miljøer, og vi vil være i fortsat dialog med Zealand.

Venlig hilsen



Camilla Wang
Rektor

Professionshøjskolen Absalon
Campus Kalundborg 4
4400 Kalundborg

01. juni 2023

Udbud af efteruddannelse: Akademiuddannelse i Innovation, produkt og produktion

Vi har modtaget en henvendelse fra Professionshøjskolen Absalon, der ønsker at udbyde et efteruddannelsesstilbud i Kalundborg i form af en akademiuddannelse indenfor innovation, produkt og produktion.

Set fra Novo Nordisks perspektiv er dette en relevant efteruddannelse ift. opkvalificering af industriens eksisterende arbejdsstyrke. Dette skal ikke mindst ses i lyset af, at Novo Nordisk Manufacturing i Kalundborg oplever stigende vækst samt en accelereret udvikling indenfor udvikling og implementering af nye innovative løsninger i produkt og produktion. Derfor forudser vi tilsvarende et stigende behov for efteruddannelse indenfor disse emner. Vi ser frem til en konkret dialog med Absalon om dette, ifm. at akademiuddannelsen bliver udbudt.

Helt generelt støtter vi fra Novo Nordisk op om det stadigt styrkede uddannelsesmiljø, der er etableret i Kalundborg. Dette inkluderer nu procesoperatøruddannelsen, diplomingeniøruddannelsen i bioteknologi og maskinteknologi, samt Helix Lab, det nye uddannelses- og forskningscenter. I Helix Lab skal 75 master studerende fra hele verden de næste 5 år forske indenfor bio-manufacturing, industri 4.0 og industriel bæredygtighed i tæt samarbejde med den lokale industri.

Derfor finder vi det også relevant, at der i tilknytning til de eksisterende uddannelsesudbud også udbydes relevante efteruddannelser målrettet industriens efteruddannelsesbehov, herunder en akademiuddannelse indenfor innovation, produkt og produktion.

Med venlig hilsen

Michael Hallgren
Produktionsdirektør
Novo Nordisk i Kalundborg



Kalundborg den 30. maj 2023

**Til:
Professionshøjskolen Absalon Kalundborg**

Vedr. Udbud af Akademiuddannelsen i Innovation, Produkt og Produktion

Novozymes A/S
Krogshøjvej 36
2880 Bagsværd

Novozymes har forståelse for, at Absalon gerne vil udbyde Akademiuddannelsen i Innovation, Produkt og Produktion, da uddannelsen rummer mange relevante moduler, som sandsynligvis vil komme flere virksomheder i Nordvestsjælland til gavn.

Telefon: 44460000

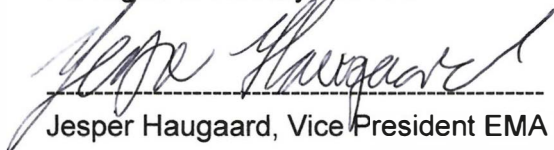
CVR: 10007127
www.novozymes.com

Novozymes er positivt indstillet overfor den samlede uddannelsesindsats i Kalundborg, og støtter derfor op om Absalons ansøgning om etablering af denne uddannelse. Formentlig vil etablering af uddannelsen lokalt i Kalundborg betyde yderlig interesse for uddannelsen, da medarbejderne i dag må pendle mellem eksempelvis København og Kalundborg for at tilegne sig denne opkvalificering.

Samtidig må vi også gøre opmærksom på, at den medarbejdergruppe som uddannelsen umiddelbart retter sig imod er af begrænset størrelse i Novozymes. Hvilket betyder, at det antal medarbejdere vi kan "byde ind med" på årsbasis pt. er ukendt/begrænset.

Vi vil med interesse se på de konkrete udbud af moduler/kurser, når Absalon får mulighed for at udbyde Akademiuddannelsen i Innovation, Produkt og Produktion i Kalundborg.

På vegne af Novozymes A/S



Jesper Haugaard, Vice President EMA Operations i Novozymes

Kalundborg, den 01.06.2023

Interessetilkendegivelse

Vi har med stor glæde erfaret at Absalon arbejder hårdt på at skabe flere relevante uddannelsesmuligheder i Kalundborg Kommune.

Vi ser det som noget ekstremt positivt og kan kun bakke op om det.

Som en virksomhed i vækst, der står overfor yderligere udvikling, er det kærkomment at der er dedikerede kræfter der arbejder målrettet med at tiltrække og forstærke relevante nye kompetencer til kommunen. Samtidig åbner det for nye muligheder i forhold til efter-videreuddannelse af vores nuværende personale – igen inden for et område som, set med vores virksomheds øjne, er enormt aktuelt og relevant.

Vi ser at Akademiuddannelsen vil vi kunne gøre brug af på forskellig vis, både som helhed men også med afsæt i nogle af delelementerne.

Vi bakker op om Absalons ønske om at udbyde Akademiuddannelsen i Innovation, Produkt og Produktion i Kalundborg.

Med venlig hilsen

AVISTA Green

Eva Malling
Head of People & Culture



AVISTA Green

Juelsmindevej 6/18
DK-4400 Kalundborg - Denmark
Phone +45 5956 5644 ~ CVR 3966 0796
avistagreen.dk - sales@avistagreen.dk



Støttebrev: Oprettelse af Akademiuddannelsen i Innovation, Produkt og Produktion i Kalundborg

Med dette brev ønsker Kalundborg Kommune at udtrykke støtte til oprettelsen af en akademiuddannelse i Innovation, Produkt og Produktion hos Professionshøjskolen Absalon. Uddannelsen vil bidrage til at opkvalificere centrale medarbejdere hos virksomhederne i Kalundborg og i et større perspektiv hele Region Sjælland.

Tilbud om opkvalificering bidrager positivt til fastholdelsen af essentiel arbejdskraft i kommunen. Absalon er en central del af uddannelses- og væksteventyret i Kalundborg og vil kunne trække på deres veletablerede netværk og samarbejde med virksomhederne og andre lokale samarbejdspartnere i sikringen af at uddannelsen bliver en succes.

Denne akademiuddannelse vil være endnu et bidrag til det vidensmiljø i verdensklasse som i disse år bygges op i Kalundborg og understøtter opkvalificeringen af medarbejdere i både industri og den store underskov af leverandørvirksomheder i kommunen.

Kalundborg er et kraftcenter i Region Sjælland og har i perioden 2009 til 2019 været Danmarks hurtigst voksende kommune med en årlig BNP-vækst på 8.7%. Der er tiltrukket store investeringer fra både danske og internationale virksomheder. Novo Nordisk har siden årtusindeskiftet investeret 18 mia. kr. i Kalundborg – og annoncerede i 2021 planer for nye investeringer på samlet 17 mia. kr.

Uddannelsens placering i Kalundborg afspejler den vigtige rolle, som Kalundborg har indenfor biotek og biosolutions. I Biotekbyen Kalundborg (www.biotekbyen.dk) produceres halvdelen af verdens insulin. Biotekbyen huser endvidere verdens største enzymproduktion, et levende innovationsmiljø og en underskov af opstarts og scale-up SMV'er.



Bilag 5

Fra: Susanne Bahne Hansen <Susanne.Bahne.Hansen@hk.dk>

Sendt: 1. juni 2023 15:24

Til: Tomas Bech Madsen (tbm) <tbm@pha.dk>

Cc: Katrine <katrine@dl-f.dk>; Merete klaris <merete@dl-f.dk>

Emne: SV: Absalon vil gerne udbyde Akademiuddannelsen i Innovation, Produkt og Produktion i Kalundborg, hvis der er interesse for det

Kære Tomas

På vegne af formandskabet (Katrine Bøg, formand, og Merete Klaris, næstformand) i Dansk Laborant-Forening/HK (DL-F) sender jeg her en interesetilkendegivelse for dele af uddannelsen og, at vi gerne ser den udbudt i Kalundborg, da der ligger større laborantvirksomheder med laboranter ansat i det område.

Derfor bakker DL-F op om, at der kan udbydes yderligere efter- og videreuddannelse ved Akademiuddannelsen i Innovation, Produkt og Produktion.

De mest relevante moduler vil for laboranter formodentlig være følgende:

- Projektledelse (10 ECTS)
- Kvalitetsoptimering (10 ECTS)
- Kvalitetsstyring i praksis (5 ECTS)
- Miljø og sikkerhed (5 ECTS)
- Organisering (5 ECTS)
- Produktledelse (5 ECTS)
- Tværfagligt teamsamarbejde og innovationsprocesser (5 ECTS)

Med venlig hilsen

SUSANNE BAHNE HANSEN
FAGLIG KONSULENT

DIREKTE +45 33304169

MOBIL +45 61550637



susanne.bahne.hansen@hk.dk

DANSK LABORANT-FORENING/HK

FORBUNDET

Weidekampsgade 8

DK-2300 København S

HK.DK/DL-F

facebook.com/DLFHK/

HK PRIVAT

TVÆRGÅENDE LANDSFORENINGER

Bilag 6

Fra: Peter Husted Madsen <PEMD@lundbeck.com>

Sendt: 12. juni 2023 15:24

Til: Troels V. Christensen <TVC@Lundbeck.com>; Tomas Bech Madsen (tbm) <tbm@pha.dk>

Cc: Klaus Haurballe Olesen <KHOL@lundbeck.com>

Emne: RE: Absalon vil gerne udbyde Akademiuddannelsen i Innovation, Produkt og Produktion i Kalundborg, hvis der er interesse for det

Kære Tomas,

Tak for det tilsendte – det kom mig først i hænde den 30. maj, så beklager at vi ikke har kunne holde tidsfristen med den 1.juni. Vi håber dog stadig at I kan bruge vores input trods forsinkelsen.

Vi har været materialet igennem og vurderet det. Det er tydeligt en relevant uddannelse i forhold til Lundbeck, vores aktiviteter og fagligheder som vi arbejder med.

Vi kan se stor gavn af at få denne uddannelse til lokalområdet ift både ny uddannelse samt videre uddannelse af vores personale indenfor området som vi arbejder med til daglig.

Alle tre elementer, Innovation, Produktion og Produkt er nøglemner i vores hverdag og modulbeskrivelserne ser særdeles brugbare ud.

Det er derfor klart at vi støtter at få Akademiuddannelsen i Innovation, Produkt og Produktion til Kalundborg.

Mvh

Klaus Haurballe Olsen

Peter Husted Madsen

Best regards

Peter Husted Madsen

Director

Chemical Production Development

Mbl +45 30 83 77 03

H. Lundbeck A/S

Oddenvej 182

4500 Lumsås – Nykøbing Sj.

Denmark

Tel +4536437000

Fax +4536437234

www.lundbeck.com

Lundbeck



2023-06-13, Interessetilkendegivelse Akademiuddannelsen i Innovation, Produkt og Produktion,
Professionshøjskolen Absalon

Om APM Terminals

Kalundborg-terminalen har været i Kalundborg siden 2021. Den blev taget i brug i marts 2021. Terminalen har en dybde på 15 meter og et dybvandsbassin, der strækker sig langs hele den 500 meter lange kaj. Terminalen har 12 faste medarbejdere og 18 vikarer. Der er store ambitioner for vækst og grøn transformation hos APMT Kalundborg.

Omkring samarbejdet med Absalon

APMT Kalundborg har en stærk lokal forpligtelse og samarbejder med flere lokale virksomheder såsom Kalundborg Havn. Vi er også med i Kalundborg Symbiosis. Med vores stærke organisation og globale netværk vil vi kunne bidrage til samarbejde omkring en akademiuddannelse og gerne have medarbejdere der kan videreudanne sig. For os er det især interessant med uddannelse indenfor optimering af processer, såsom nye løsninger inden for automatisering.

I APMT Nordics går vi op i miljøet, verden omkring os og fremtidige generationer. Derfor er vi gået i gang med at dekarbonisere vores forretning. Sammen finder vi løsningerne til en grønnere fremtid.

Vi er en stærk medspiller, når det kommer til vores kunder såsom slutkunder (alle, der har gods i containere), rederier, vognmænd og myndigheder. Vi vil nå vores mål, mens vi udvikler konkurrencedygtige og pålidelige løsninger med høj forretnings- og lav miljøpåvirkning, som imødekommer vores kunders udfordringer i dag og opfylder deres behov i morgen.

Opbakning til Absalon

Maersk satser på Kalundborg. Det er både hvad angår infrastruktur, udvikling og det lokale samfund. I fremtiden har vi brug for medarbejdere med de rette kompetencer. Medarbejdere er i øvrigt vores vigtigste ressource i APMT.

På vegne af APM Terminals Kalundborg
Mikael Gutman
Managing Director

Bilag 8

Fra: John Bo Jakobsen <jbj@pjm.dk>

Sendt: 25. maj 2023 14:59

Til: Tomas Bech Madsen (tbm) <tbm@pha.dk>; Stine Munk <SMU@pjm.dk>

Emne: RE: Absalon vil gerne udbyde Akademiuddannelsen i Innovation, Produkt og Produktion i Kalundborg, hvis der er interesse for det

Hej Tomas

Tak for tilsendte oplæg.

Som vi også udtrykte på vores møde, kan PJM godt se mulighederne i enkelte moduler, især Innovation i Praksis. Dette vil kunne styrke nogle af vores designere, på området hvor forretningsudvikling og innovation koblet sammen.

Vi har jo ikke oceaner af medarbejdere for hvem det er relevant, men 1-2 om året, kan vi måske mønstre.

Vi er ikke sikre at kunne byde så meget ind på det samlede forløb. Men vil ikke afvise at eks. faglærte kunne ønske at videreuddanne sig ift. at kunne varetage design opgaver i fremtiden.

Mvh

John Bo

Bilag 9

Fra: Jan Bybjerg Pedersen <jbp@schoeller-plast.dk>

Sendt: 22. maj 2023 09:06

Til: Tomas Bech Madsen (tbm) <tbm@pha.dk>

Emne: RE: Absalon vil gerne udbyde Akademiuddannelsen i Innovation, Produkt og Produktion i Kalundborg, hvis der er interesse for det

Kære Thomas

Tak for tilsendte.

Vi hilser nye uddannelser velkommen til vores del af Sjælland og kan dermed understøtte dette.

Med venlig hilsen/Best regards

Jan Bybjerg Pedersen

Direktor/Chief Operating Officer

Direct/Mobile: +45 29 125 168

mail: jbp@schoeller-plast.dk

Schoeller-Plast-Enterprise A/S - Hovedgaden 21 - Nr. Jernløse - DK-4420 Regstrup - Phone: +45 59 160 160
www.schoeller-plast.dk

Kalundborg oplever en meget stor industriel vækst, en af de højeste i Danmark, med nye virksomheder hvert år.

For at understøtte virksomhedernes vækst har vi brug for veluddannet arbejdskraft, og vi har også set i de seneste år at der er kommet flere uddannelser til Kalundborg.

Det er vigtigt fortsat at understøtte denne udvikling, derfor støtter NOV etableringen af Akademiuddannelsen i Innovation, Produkt og Produktion som passer fortrinligt ind i paletten af industri og uddannelse lokalt.

Med venlig hilsen / best regards / atenciosamente,

Ejner Brühl Andersen

HR Business Partner

NOV

National Oilwell Varco Denmark I/S

Sydhavnen 5 | DK-4400 Kalundborg

CVR: 24255298

M +45 20307852

E Ejner.andersen@nov.com

Lille Skensved, 20. juni 2023

Vedr. Ønske om udbud af akademiuddannelsen i innovation, produkt og produktion

CP Kelco fremstiller fortykningsmidlerne pektin og carrageenan på fabrikken i Lille Skensved. Som øvrige producenter indenfor fødevarer- og bioteknologisektoren er vores internationale konkurrencedygtighed stærkt afhængig af selvstændige, veluddannede og fremadsynede medarbejdere. Dette gælder såvel for akademikere som for medarbejdere med en kortere uddannelse. For sidstnævnte kategori, der i vores tilfælde omfatter blandt andet en stor gruppe laboranter og proces teknikere, ser vi et stort potentiale i at kunne videreudanne talenterne på den akademiuddannelse i innovation, produkt og produktion, som Professionshøjskolen Absalon har ønske om at etablere i Kalundborg. Vi tror på, at der vil kunne blive god synergi med Professionshøjskolen Absalons allerede etablerede aktiviteter og Processkolens, hvor en stort del af vores produktionspersonale har modtaget en væsentlig del af deres uddannelse.

Med venlig hilsen


Henrik Stapelfeldt

Sr. Quality & Food Safety Manager

Kalundborg Forsyning, juni 2023

Interessetilkendegivelse

vedr. Akademiuddannelsen i Innovation, Produkt og Produktion i Kalundborg

-Kalundborg Forsynings aktiviteter i Kalundborg

Kalundborg Forsyning forsyner borgere og industri i Kalundborg med drikkevand, behandlet overfladevand til industrien, transport og behandling af spildevand, samt fjernvarme. Vi er ca. 120 medarbejdere, hvoraf ca. 50 er tilknyttet driften. Derudover har vi en Projektafdeling med ca. 30 medarbejdere.

Drikkevand

Vi forsyner ca. 6.150 kunder i Kalundborg by og områderne ved Melby, Kåstrup-Spangsbro, Stenrand, Ubberup, Bjergsted By, Sejerø, Saltbæk, Svebølle og Asmindrup. En del af det drikkevand, som Kalundborg Forsyning leverer til kunderne, produceres på Deigvad Vandværk, som ligger ved Bjergsted. Vi henter grundvandet fra 21 boringer fordelt på 4 kildepladser i området omkring vandværket. Vandet renses og iltes, inden det sendes videre til kunderne.

Overfladevand til industrien

Kalundborg Forsyning leverer store mængder vand til byens industri. Siden 1961 har forsyningen hentet overfladevand fra Tissø som supplement til grundvand, og vandet er blevet oprenset siden 2003.

I takt med større efterspørgsel på vand, byggede Kalundborg Forsyning et nyt overfladevandværk, der stod færdigt i 2017 og kan rense 220 kubikmeter overfladevand i timen. Over et år bliver det til 1.6 millioner kubikmeter rent overfladevand fra Tissø, som forsyningen leverer til industrien.

Fjernvarme

Vi leverer fjernvarme til 5.050 husstande og til cirka 10 storkunder i Kalundborg og nærmeste omegn. Fjernvarmen kommer fra Asnæsværket, hvor varmen produceres sammen med el og damp. På den måde bliver brændslet (flis) udnyttet optimalt, og sammen med en meget effektiv røggasrensning giver det samlet set en minimal miljøpåvirkning. En del af fjernvarmen kommer fra [Kalundborg Forsynings egen varmepumpe](#). Vi har 2 trykforøger-stationer og 2 vekslerstationer i byen, som hjælper med at fjernvarmen kan komme ud til alle kunder, også dem som ligger yderst i fjernvarmenettet.

Spildevand og kloak

Kalundborg Forsyning sørger for, at du kan komme af med dit spildevand. Opgaven består i at rense vandet, så belastningen af miljøet bliver mindst mulig, når vandet ledes tilbage til naturen. Det er en stor udfordring, der kræver avancerede renseanlæg. Spildevandet transporteres igennem ca. 930 km kloakledninger og 284 pumpestationer, inden det kommer til et af vores 8 renseanlæg i Kalundborg kommune. Kalundborg Renseanlæg er et af Europas mest avancerede renseanlæg, som udover den almindelige biologiske spildevandsrensning, behandler spildevandet i et stort ozonanlæg, der fjerner svært omsættelige organiske forbindelser. I takt med den stigende aktivitet stiger Forsyningens aktiviteter også. Derfor er der pt. gang i konstruktion af et nyt vandværk med tilhørende nye kildepladser og transport, beholderanlæg til vand til industrien samt udbygning af renseanlægget med nye spændende rensetrin.

-Behovet for efter- og videreuddannelse / kompetenceudvikling blandt vores medarbejdere

Vi tænker uddannelsen kunne være relevant for medarbejdere der ønsker at drive mindre projekter. F.eks. operatører, specialister eller nyudklækkede ingeniører.

-Opbakning til Absalons planer om at udbyde uddannelsen

Vi synes at uddannelsen er meget spændende og tænker at vi sandsynligvis kan lade ca. 2 medarbejdere drage fordel af uddannelsen per år.

Att.
Daniel Schwartz Bojsen
Direktør for Sundhed, Social og Engineering

Professionshøjskolen Absalon
Sdr. Stationsvej 30
4200 Slagelse

Høringsvar vedrørende PH Absalons ansøgning om udbudsret til akademiuddannelsen i Innovation, Produkt og Produktion i Kalundborg

27. august 2023
Side 1 | 1

Stine Rohde Frederiksen
T: 5076 2781
stfr@zealand.dk

Zealand
Lyngvej 21
4600 Køge

+4550762600
CVR: 31661471

Zealand kvitterer for modtagelse af PH Absalons orientering om prækvalifikationsansøgning af akademiuddannelsen i Innovation, Produkt og Produktion (herefter IPP) i Kalundborg.

Zealand er for nuværende udbyder af IPP i Region Sjælland, der er erhvervsakademiets dækningsområde. IPP er særligt knyttet til fuldtidsuddannelsen AK i Produktionsteknologi udbudt fra Slagelse, og som også tidligere drøftet, har Zealand både underviserkompetencer og indgående viden indenfor IPP-uddannelsen.

Vi må fra erhvervsakademiets side udtrykke en bekymring ift. at se etableringen af et yderligere udbud af IPP i Region Sjælland. Et sådan udbud vil kunne svække søgning til Zealands udbud og dermed også såvel den faglige som den økonomiske bæredygtighed i udbuddet.

Zealand har imidlertid lang og god erfaring med at indgå samarbejder med såvel virksomheder som andre uddannelsesinstitutioner, når drejer sig om at imødekomme erhvervslivet behov for kompetenceløft, og vi stiller os også i denne sammenhæng velvilligt til rådighed for et samarbejde med Absalon og Kalundborgs virksomheder ift. at tilbyde IPP-uddannelsen i en form, der kan være ønsket af og gavnlige for virksomhederne.

Venlig hilsen



Rasmus Frimodt
Rektor

Bilag 14 Referencer

CONCITO og MandagMorgen (2023) *Om projektet Fremtidens grønne arbejdsmarked*. Lokaliseret d. 14. september 2023 på: <https://concito.dk/fremtidens-groenne-arbejdsmarked/om-projektet-fremtidens-groenne-arbejdsmarked>

Danske Professionshøjskoler (2016). *Analysenotat: Dimittendernes regionale mobilitet*. Lokaliseret d. 2. maj 2023 på: <https://xn--danskeprofessionshjskoler-xtc.dk/wp-content/uploads/2016/06/Analysenotat.-Dimittenders-regionale-mobilitet.pdf>

Danske Regioner (2021). *Analyse – dimittenders bosætning efter end uddannelse*. Lokaliseret d. 14. september 2023 på: <https://www.regioner.dk/services/nyheder/2018/marts/vi-bli-ver-boende-i-den-region-hvor-vi-tager-vores-uddannelse/>

Industriens Uddannelser (2022a). *Beskæftigelseseffekter i industrien af investeringerne i den grønne omstilling*. Juni 2022. Lokaliseret d. 2. maj 2023 på: <https://iu.dk/media/5iba-gzft/besk%C3%A6ftigelseseffekter-i-industrien-af-gr%C3%B8n-omstilling.pdf>

Industriens Uddannelser (2022b). *Tværgående kompetencebehov som følge af grøn omstilling i industrien*. August 2022. Lokaliseret d. 2. maj 2023 på: https://iu.dk/media/rajfo1ya/kompetenceanalyse_gr%C3%B8n-omstilling-i-industrien_august-2022.pdf

Region Sjælland (2023). *Uddannelsesanalyse 2023*. Lokaliseret d. 2. maj 2023 på <https://app-rsjdxcms-prod-001.azurewebsites.net/media/jjuip1hc/uddannelsesanalyse-2023.pdf>

Scheuer, P. (2021). *Erhverv og arbejdsmarked i Kalundborg Kommune i Trap Danmark på lex.dk*. Lokaliseret d. 2. maj 2023 på: https://trap.lex.dk/Erhverv_og_arbejdsmarked_i_Kalundborg_Kommune

VIVE, Det Nationale Forsknings- og Analysecenter for Velfærd (2023). *Efter- og videreuddannelse på life science-området - Afdækning af anvendelse og udbud*. Lokaliseret d. 14. juni 2023 på: <https://ufm.dk/publikationer/2023/efter-og-videreuddannelse-pa-life-science-området>

Kære Camilla Wang

6. december 2023

På baggrund af gennemført prækvalifikation af Professionshøjskolen Absalons ansøgning om godkendelse af nyt udbud er der truffet følgende afgørelse:

**Uddannelses- og
Forskningsministeriet**

**Godkendelse af udbud af akademiuddannelse i innovation, produkt og
produktion (Kalundborg)**

Børsgade 4
Postboks 2135
1015 København K
Tel. 3392 9700
ufm@ufm.dk
www.ufm.dk

Afgørelsen er truffet i medfør af § 20, stk. 1, nr. 1, i bekendtgørelse om akkreditering af videregående uddannelsesinstitutioner og godkendelse af videregående uddannelser (nr. 1558 af 2. juli 2021 med senere ændringer), og § 4, i bekendtgørelse nr. 271 af 22. marts 2014 om særlige betingelser for godkendelse af udbud af erhvervsakademiuddannelser, professionsbacheloruddannelser, akademiuddannelser og diplomuddannelser.

CVR-nr. 1680 5408

Ref.-nr.
2023 - 53801

Da Professionshøjskolen Absalon er positivt institutionsakkrediteret, gives godkendelsen til umiddelbar oprettelse af uddannelsen.

Ansøgningen er blevet vurderet af Det rådgivende udvalg for vurdering af udbud af videregående uddannelser (RUVU). Vurderingen er vedlagt som bilag.

Vedlagt i bilag er desuden følgebrev fra Uddannelses- og Forskningsstyrelsen angående uddannelsens adgangskrav, titler, struktur, omfang, mv. Ved spørgsmål til afgørelsen eller følgebrevet kan Uddannelses- og Forskningsstyrelsen kontaktes på pkf@ufm.dk.

Med venlig hilsen



Christina Egelund

Bilag: 1 – RUVU's vurdering af ansøgningen
2 – Følgebrev fra Uddannelses- og Forskningsstyrelsen med uddannelsens grundoplysninger

Bilag 1 – RUVU's vurdering af ansøgningen

Nr. C6 – Nyt udbud (Efterår 2023)		Status på ansøgningen: Godkendt	
Ansøger og udbudssted:	Professionshøjskolen Absalon (Kalundborg)		
Uddannelsestype:	Akademiuddannelse		
Uddannelsens navn (fagbetegnelse) på hhv. dansk/engelsk:	<ul style="list-style-type: none"> - Innovation, produkt og produktion - Innovation, Product and Production 		
Titel, som uddannelsen giver ret til at anvende:	<ul style="list-style-type: none"> - Akademiuddannelse i innovation, produkt og produktion - Academy Profession (AP) Degree in Innovation, Product and Production 		
Hovedområde:	Teknik, produktion, service m.v.	Genansøgning:	Nej
Sprog:	Dansk	Antal ECTS:	60 ECTS
Link til ansøgning på pkf.ufm.dk:	https://pkf.ufm.dk/flows/aadb35d3332d543ee03886588113c1ce		
Link - UddannelsesGuiden	https://www.ug.dk/uddannelser/akademiuddannelser/serviceprodit/akademiuddannelsen-i-innovation-produkt-og-produktion		
RUVU's vurdering på møde d. 7. november 2023	<p>RUVU vurderer, at ansøgningen opfylder kriterierne som fastsat i bilag 4 i bekendtgørelse om akkreditering af videregående uddannelsesinstitutioner og godkendelse af videregående uddannelser (nr. 1558 af 2. juli 2021 med senere ændringer).</p> <p>RUVU anser det for godtgjort, at der er et behov for uddannelsen nationalt, da uddannelsen er relevant i forhold til de tværgående kompetencebehov i forbindelse med den grønne omstilling. RUVU lægger særlig vægt på, at der er godtgjort en lokal efterspørgsel efter udbuddet i Kalundborg på baggrund af tæt dialog med aftagere. RUVU anerkender i den sammenhæng også, at uddannelsen er valgt i forhold til at få opkvalificeret arbejdskraften i den lokale geografi.</p> <p>RUVU lægger til grund for godkendelsen af ansøgningen, at Zealand har tilkendegivet, at de ikke forventer, at udbuddet vil påvirke deres egne udbud negativt. RUVU henstiller i den sammenhæng til, at Absalon og Zealand afsøger samarbejdsmulighederne i forhold til udnyttelse af ressourcer og planlægning af fremtidige udbud i Kalundborg.</p>		



Bilag 2 – Følgebrev fra Uddannelses- og Forskningsstyrelsen

I forbindelse med godkendelsen af Professionshøjskolen Absalon nye udbud af akademiuddannelse i innovation, produkt og produktion bemærker Uddannelses- og Forskningsstyrelsen, at uddannelsen tidligere er godkendt til udbud, og at uddannelsen og adgangskravene til uddannelsen er fastsat i bekendtgørelse nr. 1006 af 23. juni 2022 om akademiuddannelser.

Det betyder, at hvis der måtte være uoverensstemmelser omkring det i ansøgningen anførte om uddannelsen og bekendtgørelsens regler, så er det de centralt fastsatte regler i ovenstående bekendtgørelser, som finder anvendelse f.eks. i forhold til titler, adgangskrav m.v.

Styrelsen gør opmærksom på, at uddannelsen skal følge de regler, som er fastsat om uddannelsen i den til enhver tid gældende uddannelsesbekendtgørelse og adgangsbekendtgørelse.

Udbudsgodkendelsen kan bortfalde efter § 16 i lov om erhvervsakademiuddannelser og professionsbacheloruddannelser, jf. lovbekendtgørelse nr. 1343 af 10. december 2019.

Herudover har styrelsen noteret følgende:

Udbudssted:
Kalundborg.

Sprog:
Dansk.