

Oplysninger fra CVR

CVR-nummer

30843126

Virksomhedens navn

Professionshøjskolen University College Nordjylland

Virksomhedens adresse

Selma Lagerlöfs Vej 2, 9220 Aalborg Øst

Grundoplysninger

Ansøgningstype

- ☐ Ny uddannelse
- ☐ Nyt udbud af ny uddannelse
- ☒ Nyt udbud af eksisterende uddannelse
- ☐ Dublering af udbud af uddannelse
- ☐ Flytning
- ☐ Ny uddannelsesfilial

Navn på institution

Professionshøjskolen University College Nordjylland

Postnummer

9200

Udbudssted

9200 Aalborg SV

Bynavn

Aalborg SV

Supplerende bynavn

Er institutionen institutionsakkrediteret?

- ☒ Ja
- ☐ Nej

Er der tidligere søgt om godkendelse af uddannelsen eller udbuddet?

- ☐ Ja
- ☒ Nej

Uddannelsetype

Professionsbacheloruddannelse

Uddannelsens fagbetegnelse dansk

Cybersikkerhed

Uddannelsens fagbetegnelse engelsk

Cyber Security

Uddannelsens officielle titel på dansk

Professionsbachelor i cybersikkerhed

Uddannelsens officielle titel på engelsk

Bachelor of Cyber Security

Hvilket fagområde hører uddannelsen under?

Det tekniske område

Hvilke adgangskrav gælder til uddannelsen?

- 1) Adgang via gymnasial eksamen
Specifikke adgangskrav: Matematik B og Engelsk B
- 2) Adgang via 3-årig erhvervsuddannelse
Specifikke adgangskrav: Matematik B og Engelsk B
- De specifikke adgangskrav skal være bestået.

Er det et internationalt samarbejde

- ☐ Ja
- ☒ Nej

Hvilket sprog udbydes uddannelsen på?

- ☐ Dansk
- ☒ Engelsk

Er uddannelsen primært baseret på e-læring?

- ☐ Ja
☒ Nej
☐ Andet

Uddannelsens omfang i antal ECTS-point?

195

Dokumentation af efterspørgsel på uddannelsesprofil

Dokumentation af efterspørgsel - Nyt udbud af Cyber Security - Engelsk.pdf 586.4 KB

Behov og relevans for det nye udbud

Kort redegørelse for det nationale og regionale behov for den nye uddannelse

Som led i den nationale uddannelsesreform er UCN tildelt 90 engelsksprogede studiepladser, og vi ønsker at benytte 30 af disse til et udbud af Cyber Security. Behovet for disse kompetencer er markant og stadigt stigende.

Nationalt påpeges det i den nationale strategi for cyber- og informationssikkerhed, at trusselsniveauet er "meget højt"; IDA påpeger et øget uddannelsesbehov; Rambøll påviser i IT i praksis®, at 93% af virksomhederne finder det vigtigt at forbedre cybersikkerheden; Deloitte dokumenterer, at Danmark vil mangle op til 20.000 ansatte med cybersikkerhedskompetencer i 2030 og IT Watch rapporterer, at antallet af cyberangreb er steget med 28% på ét år. Sidst men ikke mindst medfører EU-direktivet NIS2 store konsekvenser for både offentlige og private virksomheders arbejde med cybersikkerhed; omfattede kritiske sektorer øges fra 6 til 18, hvilket betyder at antallet af omfattede danske ansvarlige enheder går fra 150 til over 1.000. For den private sektor medfører direktivet, at alle virksomheder med over 50 ansatte inden for de 18 kritiske sektorer automatisk bliver omfattet af de nye regler. Og for første gang er offentlige institutioner direkte underlagt de strenge cybersikkerhedskrav og ledelsesansvar.

Samtidig foregår arbejdet med cybersikkerhed ofte i en international kontekst, hvorfor internationale profiler er ønskværdige for arbejdsmarkedet.

I Nordjylland ses de samme udfordringer; det tilkendegiver repræsentanter for det nordjyske arbejdsmarked. Udfordringen er dog strukturelt forstærket af et højt antal SMV'er, hvilket gør NIS2-direktivet til en ganske stor udfordring, da bl.a. industri, produktion, energi, forsyning, transport, sundhed, digitale tjenester samt leverandører i værdikæden nu også er omfattet.

UCN fik i 2025 godkendt et dansk udbud af cybersikkerhed, men for at imødekomme det stærkt stigende behov for kompetencer inden for cybersikkerhed, og for at kunne supplere med en international profil, er det nødvendigt at øge optaget markant, således flere kan dimitttere. Når dette ses i sammenhæng med den demografiske udvikling i Nordjylland med faldende ungdomsårgange, cementeres behovet for at udvide rekrutteringsgrundlaget og tiltrække internationale studerende, som kan bistå med at løse udfordringerne på det nordjyske arbejdsmarked.

Vi mener, at Cyber Security vil bidrage til at dække behovet for specialister inden for cybersikkerhed med en international profil i regionen – og at et engelsksproget udbud derved kan supplere det danske optag.

Underbygget skøn over det nationale og regionale behov for dimittender

Behovet for dimittender er højt, og på baggrund af dialoger med nordjyske aftagere og interessenter vurderer UCN, at 30 dimittender årligt vil kunne dække det nuværende behov for engelsksprogede specialister.

Hvilke aftagere har været inddraget i behovsundersøgelsen?

UCN har været i dialog med følgende 15 repræsentative interessenter fra både det offentlige og private arbejdsmarked i Nordjylland, som har fremsendt behovserklæringer eller givet udtryk for deres holdninger på møder, dokumenteret i mødereferater eller mailkorrespondance:

- Aalborg Forsyning
- Svanevej
- XCI a/s
- Kommunekontaktrådet Nordjylland under Kommunernes Landsforening (KKR)
- PROSA
- Business Region North Denmark (BRN)
- Aalborg Lufthavn
- HK Nordjylland
- Dansk Industri
- Erhvervshus Nordjylland
- Region Nordjylland (Digitalisering og It, Cyber og Informationssikkerhed og It-Service Management)
- Beierholm
- RTX
- KMD
- Gomspace

Desuden har vi inddraget Uddannelsesudvalget for IT-Uddannelserne ved UCN.
 De 15 medlemmer repræsenterer:

- Labtech Data Erhverv
- Solita A/S
- Elsevier
- Subaio
- Trifork Security
- Ahlsell Denmark A/S
- Clienti
- Viborg Ingeniørerne A/S
- Støvring Gymnasium
- Aalborg Universitet (AAU)
- TechCollege
- To medarbejderrepræsentanter
- To repræsentanter fra de studerende

Sammenhæng i uddannelsessystemet

Beskriv ligheder og forskelle til beslægtede uddannelser, herunder beskæftigelse og eventuel dimensionering

Ingen andre uddannelser har samme fagsammensætning og kompetenceprofil, og som praksisnært forener forretningsmæssige og tekniske fagelementer omkring cybersikkerhed.

Uddannelsen tilbyder afstigning til Operational Cyber Security (EA) efter to år.

Beslægtede uddannelser (jf. Uddannelsesguiden), herunder It-teknolog og Datamatiker fokuserer primært på programmering og It-drift, og indeholder ikke en helhedsorienterede tilgang til cybersikkerhed. Der undervises i begrænset omfang i it-sikkerhed, men der fokuseres ikke på det forretningsmæssige aspekt. Begge uddannelser er pt. ledighedsbaseret dimensioneret. Kun Datamatiker findes på engelsk ved Syddansk Erhvervsakademi i Esbjerg.

På BA-niveau nævner Uddannelsesguiden to beslægtede uddannelser, som har sidste optag i 2027/2028: PBO i It-sikkerhed samt PBO i Software. I disse uddannelser indgår cybersikkerhed heller ikke selvstændigt.

Beskriv rekrutteringsgrundlaget for ansøgte, herunder eventuelle konsekvenser for eksisterende beslægtede udbud

Rekrutteringen til uddannelsen vil primært ske blandt internationale studerende bosat i Europa. Disse vil have en gymnasial eksamen eller en adgangsgivende erhvervsuddannelse eller tilsvarende fra udlandet.

UCN har fra 2011 til 2022 optaget og uddannet internationale studerende på bl.a. Computer Science, Software Development og Web Development. Vi har derfor oparbejdet betydelig viden og erfaring med rekrutteringskanaler som vi kan bygge videre på. Yderligere har vi stor erfaring med forskellige fastholdelsestiltag, både tilbud til de studerende under studiet, som fx danskundervisning, og i overgangen til det danske arbejdsmarked. Tiltag og indsatser uddybes i bilaget.

Erfaringerne viser, at der på engelsksprogede udbud også optages studerende fra Danmark; dels ikke-dansktalende udlændinge bosat i landet, dels enkelte dansktalende, som ønsker en uddannelse i et internationalt miljø. Antagelsen er derfor, at enkelte danske studerende også vil søge ind på det engelsksprogede udbud. Idet UCN i 2026 afviser kvalificerede ansøgere på vores danske udbud, fordi der er flere ansøgere end studiepladser, forventes det dog ikke at have en mærkbar negativ konsekvens for optaget på det danske udbud.

Beskriv kort mulighederne for videreuddannelse

Jf. Uddannelsesguiden gives dimittender fra Cyber Security forskellige muligheder for at læse videre, fx indenfor det tekniske område på master- eller kandidatniveau, bl.a. på Master i Cybersikkerhed og Privacy på Aalborg Universitet (AAU) i København.

UCN har desuden gennem mange år samarbejdet med AAU og har i dag en partnerskabsaftale, bl.a. om sammenhæng i uddannelsesvejene. Dermed gives der også adgang til AAU's øvrige uddannelser, efter en konkret vurdering.

Forventet år for første optag på uddannelsen

2027

Forventet optag på de første 3 år af uddannelsen

1. år

30

2. år

30

3. år

30

Hvis relevant: forventede praktikaftaler

UCN's udbud af tekniske uddannelser og af it-uddannelser oplever ingen udfordringer med at finde praktikpladser. Tværtimod er vi ofte udfordrede på at kunne præsentere nok studerende for vores aftagere. Fx når vi to gange årligt afholder "Matchmaking", som er en messe for alle vores uddannelser, med op til 145 deltagende virksomheder.

Alene på it-uddannelserne har vi 900 praktikophold registreret i praktikportalen, hvoraf en del virksomheder er faste samarbejdspartnere, som vi løbende er i dialog med. Nogle af disse har erfaringer med internationale studerende i praktik fra tidligere udbudte it-uddannelser på engelsk. Nye praktiksamarbejder kommer ind fortløbende – fx de virksomheder, som indgår i UCN's forskningsaktiviteter eller som UCN indgår samarbejdsaftaler med. Vi har således et solidt grundlag for at rådgive vores studerende i at søge praktikpladser.

Som det ses af bilaget, har vi endvidere i dialogerne med aftagerne fået bekræftet interessen for at modtage studerende i praktik. Det vurderes derfor, at der ikke vil være udfordringer i at finde egnede praktikpladser på udbuddet.

Yderligere vurderes det, at der ikke vil være negative konsekvenser for beslægtede uddannelser, da praktikkerne retter sig mod det specifikke fokus på cybersikkerhed, og da der som nævnt, er markant efterspørgsel på it-studerende i praktik.

Godkend og send ansøgningen

Øvrige bemærkninger til ansøgningen

Vi har indhentet høringsvar fra Dania, Aalborg Universitet og Erhvervsakademi Aarhus, der ikke har indsigelser mod ansøgningen (se bilag).

Det bekræftes hermed at ansøgningen er godkendt af Rektor

- ☒ Ja
☐ Nej

Kontaktperson og kontaktoplysninger

Navn

Sabrina Dyhr Nielsen

Email

SDN@ucn.dk

Telefonnummer

72690891

Dokumentation af efterspørgsel – Nyt udbud af Cyber Security

1.	Baggrund	1
2.	Om Cyber Security	2
3.	Det nationale behov	3
4.	Det nordjyske behov	4
5.	Rekruttering og fastholdelse af internationale studerende	12
6.	Høringssvar	13

1. Baggrund

Som led i den nationale uddannelsesreform er Professionshøjskolen UCN blevet tildelt 90 engelsksprogede studiepladser, som kan udbydes på uddannelser inden for STEM og IT. Intentionen med studiepladserne til internationale studerende er at øge mængden af kvalificeret arbejdskraft inden for området, for fortsat at kunne understøtte dansk konkurrenceevne og vækst. Af de 90 internationale studiepladser ønskes 30 udbudt på Cyber Security med opstart september 2027.

Ønsket om et udbud af Cyber Security bygger i særdeleshed på et stadigt stigende behov for it-uddannede. "[...] langt de fleste danske virksomheder kæmper både med at få de nødvendige kompetencer på it-området helt generelt, men så sandelig også på cybersikkerhedsområdet" ([Andreas Holbak Espersen, branche-direktør, DI Digital](#)), og tal fra SMVdanmark viser, at 40 procent af landets små og mellemstore virksomheder ikke har et digitalt sikkerhedsniveau, som matcher deres risiko-profil. Ifølge en undersøgelse foretaget af Dansk Erhverv, er truslen for cyberangreb kun blevet større og ligeledes er bekymringen herfor ([Dansk Erhverv, 2026](#)). Ifølge IT Watch blev danske virksomheder ramt af rekordmange cyberangreb i april måned 2026 med 1.701 angreb om ugen, og antallet af angreb er steget med 28% på ét år ([ITWATCH, 2026](#)). Arbejdet med cybersikkerhed foregår ofte i en international kontekst, hvorfor internationale profiler på området er ønskværdige.

I vores dialoger med repræsentanter fra det nordjyske arbejdsmarked, er ovenstående billede også gældende for Nordjylland. Ansøgningen om Cyber Security er derfor initieret af nordjyske aftageres efterspørgsel på medarbejdere med kompetencer til at beskytte systemer og data mod hackerangreb, så drift og it-systemer fungerer sikkert og stabilt.

For at imødekomme det stærkt stigende behov for kompetencer inden for cybersikkerhed, og for at kunne supplere med en international profil, er det nødvendigt at øge optaget markant, således flere kan dimittere. Når dette ses i sammenhæng med den demografiske udvikling i Nordjylland med faldende ungdomsårgange, cementeres behovet for at udvide rekrutteringsgrundlaget og tiltrække internationale studerende, som kan bistå med at løse udfordringerne på det nordjyske arbejdsmarked.

I denne ansøgningsrunde søger UCN også om et engelsksproget udbud af Bygningskonstruktøruddannelsen. Begge udbud vil blive forankret i internationale fagmiljøer på Campus Teknologi i Aalborg, hvor vi frem til 2025 har haft internationale studerende og undervisningsforløb, som vi ønsker delvist at genetablere.

1.1. Demografisk udvikling og konsekvenser for Nordjylland

Danmarks Statistiks befolkningsfremskrivning viser, at Nordjylland frem mod 2035 vil opleve et betydeligt fald i antallet af unge i alderen 18–29 år. På regionalt niveau svarer det til ca. 10 pct., mens faldet i flere nordjyske kommuner uden for Aalborg er endnu større – op til 15–20 pct. Udviklingen skyldes strukturelle forhold som lave fødselstal og fraflytning blandt unge voksne. Samtidig forventes en markant stigning i antallet af ældre, hvilket betyder, at flere forlader arbejdsmarkedet, end der kommer nye til.

Samlet indebærer denne udvikling et fald i den arbejdsdygtige befolkning og reducerer tilgangen til både videregående uddannelser og arbejdsmarkedet. Det understreger behovet for målrettede uddannelsesudbud, der kan bidrage til at sikre tilstrækkelig arbejdskraft i regionen ([Danmarks Statistik, Befolkningsfremskrivning 2025 \(Statistikbanken FRKM125 / FRLD125\).](#))

Samtidig peger det også på en udfordring i relation til at kunne rekruttere nok studerende til at imødekomme behovet for medarbejdere med de rette kompetencer – her i relation til cybersikkerhed. Et internationalt udbud af Cyber Security vil derfor kunne bidrage direkte til at imødekomme de nordjyske virksomheders behov for kvalificeret arbejdskraft.

2. Om Cyber Security

Formålet med Cyber Security er at kvalificere den uddannede til at kunne fungere selvstændigt som cybersikkerhedsspecialist med fokus på at arbejde med fortrolighed, integritet og tilgængelighed i forbindelse med udvikling, drift og sikkerhedsledelse af it-systemer i såvel private som offentlige virksomheder og organisationer.

Fagområder som er indbyrdes vægtet i forholdet 1:1:1

- 1) Cybersikkerhedsledelse, -governance og -processer
- 2) Netværkssikkerhed, detektering og arkitektur
- 3) Software- og datasikkerhed og automation

Uddannelsen giver mulighed for afstigning til EA i Operational Cyber Security, hvor den uddannede på et lavere niveau, kan indgå i samarbejde om cybersikkerhedsopgaver med fokus på at udvikling, drift og support af it-systemer ([jf. BEK nr 342 af 25/02/2026](#)).

Lokale fagelementer på hhv. 60 og 30 ECTS tilrettelægges ud fra det aktuelle, lokale/regionale behov.

2.1. Cybersikkerhed som en international disciplin

Cybersikkerhed er en international disciplin, idet digitale infrastrukturer er globalt sammenkoblede, og cybertrusler er grænseoverskridende. Effektiv forebyggelse og håndtering af angreb forudsætter internationalt samarbejde, herunder fælles standarder og videndeling i regi af bl.a. EU, NATO og FN samt koordinering mellem nationale og internationale beredskabsenheder. Cyberspace er globalt og grænseoverskridende fordi internettet forbinder systemer, infrastrukturer og brugere på tværs af lande uden klare geografiske grænser.

Et cyberangreb kan udføres i ét land og ramme systemer i mange andre samtidig ([Space Treaty Law, 2025-2026 - Normbound](#)), og respekterer ikke nationale grænser ([Why Global Cybersecurity Cooperation Matters – Even Amid Geopolitical Tensions](#)). Angreb på kritisk infrastruktur i ét land kan påvirke globale forsyningskæder og tjenester ([How Important is Cybersecurity for Global Stability? Enovise Group](#)). Trusselsbilledet er globalt, og derfor må disciplinen også være det. Digital afhængighed skaber således international sammenkobling, hvor kritisk infrastruktur med betydning for bl.a. økonomi, sundhed, energi og transport er koblet via internationale digitale netværk.

Systemisk afhængighed gør derfor cybersikkerhed til et fælles internationalt anliggende, som kræver internationalt samarbejde og governance. Arbejdet med cybersikkerhed kræver derfor særlige kompetencer, som ikke kun er af teknisk karakter.

Sproglige kompetencer (især engelsk og et eller flere relevante regionssprog) understøtter direkte forståelsen af det internationale trusselsbillede, fordi cybertrusler, aktørers kommunikation og analysemateriale ofte er globalt og flersproget:

Adgang til primær viden og trusselsanalyser fx efterretnings- og analysemateriale – fx rapporter, malware-dokumentation, fora er ofte på engelsk eller andre sprog.

Forståelse af trusselsaktører og kontekst skaber bedre situationsforståelse. Kendskab til fx øst-europæiske sprog kan give indsigt i hackerfora og kommunikation, regionale konflikter og motiver samt kulturelle og politiske kontekster.

Internationalt samarbejde og informationsdeling forudsætter stærke sproglige kompetencer for at man kan deltage effektivt, når cybersikkerhed bygger på samarbejde mellem lande og virksomheder.

Håndtering af grænseoverskridende angreb kræver evne til at arbejde på tværs af sprog og systemer, fordi cyberangreb ofte foregår på tværs af lande og jurisdiktioner ([Space Treaty Law - Norm-bound](#)).

3. Det nationale behov

I [EU Kommissionens meddelelse til Europa Parlamentet og Rådet af 18.4.2023](#) understreges det, at:

”EU's sikkerhed og konkurrenceevne afhænger [...] af, at der er en kvalificeret arbejdsstyrke inden for cybersikkerhed. Der er imidlertid i EU en meget betydelig mangel på kvalificerede fagfolk inden for cybersikkerhed, hvilket indebærer risiko for cybersikkerhedshændelser for EU, medlemsstaterne, virksomhederne og borgerne i EU. I 2022 blev manglen på kvalificerede fagfolk inden for cybersikkerhed i EU anslået til mellem 260.000 og 500.000, samtidig med at EU's behov for en kvalificeret arbejdsstyrke inden for cybersikkerhed blev anslået til 883.000 kvalificerede fagfolk, og der er dermed et misforhold mellem de kompetencer, der er til rådighed, og dem, der er behov for på arbejdsmarkedet.”

UCN beskrev i september 2025 det nationale behov for, at dimittender inden for cybersikkerhed er stigende. Bl.a. argumenterede vi med:

- Den [national-strategi-for-cyber-og-informationssikkerhed](#), som påpeger et ”meget højt” trusselsniveau.
- IDA's spørgsmål om, hvorvidt [Danmark har de rigtige kompetencer](#), og påpeger et øget uddannelsesbehov.
- Rambølls [IT i praksis®](#), hvor 93% af virksomhederne finder det vigtigt at forbedre cybersikkerheden.
- Deloitte's analyse for Security Tech Space og Nationalt Forsvarsteknologisk Center 2024 dokumenterer, at [Danmark vil mangle op til 20.000 ansatte](#) med cybersikkerhedskompetencer i 2030.
- NIS2 – EU's rammedirektiv, der fastlægger bindende krav til cybersikkerhed for virksomheder i en lang række sektorer trådte i kraft i Danmark pr. 1. juli 2025, ([Spørgsmål og svar om NIS 2 | Styrelsen for Samfundssikkerhed](#)).

Siden vores ansøgning i september 2025 er behovet kun blevet større.

[Kammeradvokaten](#) har i 2026 fremsat forslag mhp. at øge retssikkerheden og sikre en ensartet implementering af NIS2-direktivet i de enkelte medlemsstater i EU. Bl.a. udvides anvendelsesområdet til at omfatte udbydere af digitale identitetsløsninger, som - uanset størrelse - klassificeres som væsentlige enheder.

NIS2 gør cybersikkerhed til et lovkrav, og udvider markant, hvem der er omfattet – bl.a. industri, produktion, energi, forsyning, transport, sundhed, digitale tjenester mv. – og leverandører i værdikæden er nu også omfattet ([Dansk Industri, NIS2 Guiden](#), [Dansk Industri, NIS 2 - Net og Informationssikkerhedsdirektivet](#)). Dette rammer både nationalt og lokalt, hvor ledelsen har fået pålagt et direkte ansvar. Samtidig ses der til stadighed et stigende antal angreb på danske virksomheder, som også beskrevet i kap 1. Efterspørgslen på de kompetencer, som uddannelsen giver, er derfor fortsat stigende internationalt, nationalt og regionalt.

4. Det nordjyske behov

Afdækningen af det nordjyske behov baseres på:

1) Desk research ift. kompetencebehov vurderet op imod det nordjyske arbejdsmarked

2) Dialoger og samarbejder med interessenter om kompetence behov og -ønsker:

- Erhvervssamarbejder og virksomheder
- Uddannelsesudvalget for UCN's nuværende [Uddannelsesudvalg for IT-uddannelserne](#)
- Interesseorganisationer, A-kasser og fagforeninger

4.1. Aftagernes kompetencebehov

I rapporten "[Skills and competence need map](#)" udarbejdet i september 2025 ifm. HEROES European University Alliance¹, afdækkes fremtidige kompetencebehov i ni europæiske regioner. Behovet for STEM-kompetencer understreges specifikt for Nordjylland, og cybersikkerhed - med kompetencerne "*Data protection, risk assessment, and ethical hacking*" - nævnes som en del af de digitale og teknologiske evner, der er centrale for udviklingen af fremtidens arbejdsmarked. I afdækningen af hvilke kompetencer, der er nødvendige for udviklingen i regionen står der: "*A pervasive and unmet demand exists for IT security and cybersecurity expertise, posing recruitment challenges across sectors.*"

Denne vurdering skinner også igennem i nedenstående analyse af det nordjyske arbejdsmarked.

Kompetencebehovet er strukturelt forstærket i Nordjylland

Nordjylland er kendetegnet ved en høj andel af små og mellemstore virksomheder (SMV'er). Disse virksomheder er dokumenteret mindre modne på cybersikkerhed, mere afhængige af eksterne leverandører og udfordret af manglende interne kompetencer. Konsekvensen er, at behovet for cybersikkerhedskompetencer ikke kun er stigende, men samtidig sværere at dække lokalt, fordi kompetencerne i høj grad skal opbygges internt i virksomhederne ([Dansk Erhverv: Stor bekymring for cybertrusler blandt danske virksomheder](#), 2026), ([Cybersikkerhed - IT-Branchen](#), 2026).

¹ HEROES står for "Higher Education for Resilience-Oriented and Empowered Societies", som er en europæisk universitetsalliance med ni professionsrettede videregående uddannelsesinstitutioner, hvor UCN indgår. Formålet er at udvikle praksisnære uddannelser og samarbejder, der gør regioner mere robuste og innovative. Projektet er EU-finansieret (Erasmus+ European Universities) + egenfinansiering fra partnerinstitutioner og løber 2025-2029.

Kompetencemangel er en konkret barriere for digital omstilling i lokale virksomheder

Danske virksomheder – inkl. dem uden for de største byer – peger generelt på, at de mangler kompetencer til at håndtere cyberrisici. Samtidig angiver 66 %, at manglende kompetencer hindrer styrkelse af cybersikkerheden. I en region med mange mindre virksomheder betyder dette, at cybersikkerhed i praksis forsinker digitalisering og automatisering og øger sårbarheden i lokale værdikæder (fx underleverandører til industri og energi) ([Manglen på it-medarbejdere er så stor, at mange danske virksomheder ikke kan forsvare sig mod hackerangreb | Teknologi | DR](#), 2025).

Særligt sårbar position i regionale værdikæder

SMV'er indgår ofte som leverandører til større virksomheder og kritisk infrastruktur. Lav cybersikkerhed i mindre virksomheder udgør således en systemisk risiko. I Nordjylland er dette relevant ift. erhverv som industri (metal, produktion, maritime erhverv) og energi og forsyning (herunder grøn omstilling). Disse sektorer er centrale i Nordjylland, og afhængige af robuste digitale systemer, hvilket øger behovet for lokale cyberkompetencer ([Dansk Erhverv: Stor bekymring for cybertrusler blandt danske virksomheder](#), 2026), ([Digitalization and Cybersecurity Challenges and Solutions for Industry 4.0 in Manufacturing SMEs](#), 2024).

Geografisk dimension: rekruttering og uddannelsesudbud

Erhvervslivet fremhæver generelt mangel på specialiseret arbejdskraft. Kompetencebehovet gælder også avancerede områder (fx cloud-, AI- og OT-sikkerhed), hvor Nordjylland udfordres pga. den regionale uddannelseskapacitet ([Potentialet stort, barriererne større: Cybersikkerhed kan blive en vækstrejse mod en europæisk førerposition - DI Digital](#), 2024).

Opsummerende kan man konkludere, at Nordjylland bør sætte bredt ind:

- **Kompetencebehovet spænder fra drift til strategisk niveau**
Virksomheder efterspørger både tekniske kompetencer og tværgående kompetencer (risikoforståelse, kommunikation). Særligt i mindre virksomheder vil én profil ofte skulle kombinere IT-drift, sikkerhed og forretningsforståelse, dvs. tilgodese et bredt kompetenceprofilbehov for at kunne være specialist på området.
- **NIS2-udfordringen i Nordjylland**
Da Nordjylland har en erhvervsstruktur med mange små og mellemstore virksomheder, er der begrænsede ressourcer til compliance og interne cyberfunktioner. Udvidelsen af omfattede virksomheder i NIS2 lægger et uforholdsmæssigt stort pres på virksomheder, der ikke allerede har organisation og kompetencer til at håndtere kravene.

4.2. Aftagerfeltet

Dimittender fra uddannelsen vil kunne indgå i nærmest alle typer af virksomheder, der har digitale løsninger som en del af produktionen.

Der er en koncentreret it-klynge i Nordjylland – især omkring Aalborg – med både danske it-huse, internationale R&D-enheder (research and development) og specialiserede softwarevirksomheder. Disse er potentielle aftagere af dimittender fra Cyber Security.

En anden aftagermålgruppe er SMV'er, hvor it er forretningskritisk, og at de derfor har en større intern it-afdeling. Hertil kommer lignende offentlige organisationer.

Det er således disse typer af virksomheder og aftagerfelter, UCN har inddraget i udarbejdelsen af ansøgningen.

4.3. Afdækning af behov via uddannelsesudvalget for it-uddannelserne

[Uddannelsesudvalget for It-uddannelserne](#) ved UCN har været inddraget i behovsafdækningen. Uddannelsesudvalget består af flg. eksterne repræsentanter:

- **Cecilie Nielsen**, Software Developer, [Solita A/S](#)
- **Jakob Skovgaard Pedersen**, Lead UX Designer, [Elsevier](#)
- **Kåre Werner Storgaard**, VPE, [Subaio](#)
- **Aske Hornbæk Knudsen**, Security & Analytics Consultant, [Trifork Security](#)
- **Pelle Ravn**, Software developer, [Ahlseil Denmark A/S](#)
- **Niels Lynggaard**, Lead developer, [Clienti](#)
- **Kenny Schødt**, COO (B2B & Internal IT), [Labtech Data Erhverv](#) (formand)
- **Ronni Hansen**, Udviklingsleder/partner, [Viborg Ingeniørerne A/S](#)
- **Anna Amby Frejbæk**, Rektor, [Støvring Gymnasium](#)
- **Tom Nyvang**, Viceinstitutleder, [AAU](#)
- **Eva Melchior Jensen**, Uddannelseschef, [Techcollege](#)
- **To medarbejderrepræsentanter**
- **To studenterrepræsentanter**

Det indkomne høringssvar fra uddannelsesudvalget for it-uddannelserne viser en entydig og bred opbakning til etableringen af et engelsksproget udbud i Cyber Security. Flere medlemmer tilslutter sig eksplicit den fremlagte argumentation, og der er ikke fremkommet indsigelser mod initiativet.

Høringssvarene peger samstemmende på et markant og stigende behov for kompetencer inden for cyber security. Udviklingen beskrives som accelererende, bl.a. som følge af nye regulatoriske krav såsom NIS2-direktivet, der har øget efterspørgslen efter specialister på tværs af offentlige myndigheder, regulerede virksomheder samt leverandører af cyber- og complianceløsninger. Flere tilkender, at situationen er forværret de senere år, og at behovet for kvalificeret arbejdskraft er blevet yderligere skærpet.

Samtidig understreges det, at cyber security i stigende grad er blevet et forretningskritisk anliggende, som rækker ud over it-afdelingen og påvirker centrale forhold som databeskyttelse, compliance, tillid og beslutningsprocesser i virksomheder. Der peges her på, at sikkerhed i dag er tæt integreret i udviklingen og anvendelsen af digitale løsninger på tværs af organisationen.

Flere høringssvar fremhæver endvidere, at den teknologiske udvikling – særligt udbredelsen af kunstig intelligens – bidrager til et mere komplekst og hastigt udviklende trusselsbillede. AI øger både mulighederne og risiciene og skaber et øget behov for specialister, der kan håndtere sikkerhed i praksis. Det understreges i denne sammenhæng, at behovet for cybersikkerhedskompetencer ikke blot vokser, men udvikler sig hurtigere end tidligere, hvilket stiller yderligere krav til uddannelseskapa-
paciteten.

Der er samtidig en tydelig opbakning til, at et engelsksproget udbud er et relevant og nødvendigt virkemiddel til at imødekomme efterspørgslen. Det fremhæves, at et engelsksproget udbud kan styrke rekrutteringsgrundlaget væsentligt, tiltrække internationale studerende og bidrage til et

stærkere fagligt miljø. Samtidig vurderes det, at internationale dimittender vil kunne bidrage til at afhjælpe den eksisterende mangel på arbejdskraft.

Samlet set tegner høringssvarene et konsistent billede af en stærk faglig og strategisk opbakning til etableringen af et udbud af Cyber Security. Udbuddet vurderes at adressere et aktuelt og stigende kompetencebehov og samtidig bidrage til at sikre den nødvendige arbejdskraft gennem et udvidet, internationalt rekrutteringsgrundlag.

4.4. Behovstilkendegivelser og støtteerklæringer

UCN ansøgte om et dansk udbud af PBA i cybersikkerhed i efteråret 2025 mhp. studiestart efteråret 2026. I den forbindelse var vi i tæt dialog med en lang række interessenter, som sendte os behovstilkendegivelser, der tydeligt dokumenterede behovet.

Vi har været i dialog med interessenterne igen og forhørt os om, hvorvidt deres støtte også indbefatter, at uddannelsen udbydes på engelsk for internationale studerende, fordi cyber security i sin grundessens er en international disciplin, og at internationale studerende i et samarbejde med danske studerende og virksomhederne vil kunne løfte kvaliteten yderligere.

Dermed har vi undersøgt, om de vurderer, at de vil kunne få dækket deres behov for kompetencer i cyber security med internationale medarbejdere, som ofte har et tredje sprog med sig, har engelsk som arbejdssprog og som får mulighed for at lære dansk igennem 3,5 års uddannelse; herunder også hvorvidt de vil tilbyde praktikpladser og ansætte dimittender efter fuldført uddannelse.

Vi har modtaget følgende kommentarer i hhv. deres behovstilkendegivelse/støtteerklæringer og i forlængelse heraf i den opfølgende dialog i forhold til et engelsksproget udbud:

Virksomhed	Hvem	Interesse i at UCN udbyder internationale bygningskonstruktører
Aalborg Forsyning Norbis Park 100, 9310 Vodskov Aalborg Forsyning er en række forsyningsvirksomheder ejet af Aalborg Kommune, som forsyner kunder med fjernvarme, køling, gas og vand, samt afleder spildevand og tilbyder energirådgivning.	Jesper Høstgaard Administrerende direktør	<i>"Vi oplever, at det er svært at finde medarbejdere med de rette kompetencer inden for cybersikkerhed, og ser derfor et stort behov for, at der uddannes flere inden for området og gerne lokalt...</i> <i>Når dimittenderne er færdiguddannede, ser vi frem til at rekruttere dem til stillinger, hvor de kan bruge deres viden og kompetencer, samt bidrage til at styrke vores forsyning. På baggrund af den store vigtighed af cybersikkerhed og behov for kompetente specialister, vi klart anbefale, at uddannelsen fremadrettet kan tilbydes hos UCN."</i> <i>"Aalborg Forsyning støtter op om at professionsbacheloren i Cybersikkerhed, udbudt af UCN, også udbydes til internationale studerende."</i>
KKR Nordjylland Kommunekontaktrådet	Mikael Klitgaard Formanden for KKR Nordjylland og	<i>"I Nordjylland står vi overfor den udfordring, at Nordjyske produktionsvirksomheder i mindre grad er digitaliserede virksomheder end resten af landet..."</i>

Koordination af de 11 nordjyske kommuners fælles regionalpolitiske indsats.	borgmester i Brønderslev Kommune (V) Lasse Frimand Jensen Næstformanden for KKR Nordjylland og borgmester i Aalborg Kommune (A)	<i>Cybersikkerhed er et afgørende element i, at kommunerne kan levere de mange velfærdssydelser til vores borgere. Derfor ser vi ind i en fremtid, hvor vi kommer til at skulle bruge flere kompetencer på området omkring cybersikkerhed, hvorfor vi har brug for de nødvendige uddannelsesmuligheder.</i> <i>"KKR Nordjylland bakker ligeledes op omkring, at professionsbacheloruddannelsen i Cybersikkerhed udbydes for internationale studerende."</i>
PROSA Danmarks eneste fagforening kun for it-professionelle	Michael Tøttrup Afdelingsleder, udviklingsafdelingen Mathilde Kirk Damsgaard Ledelseskonsulent (varetager uddannelsesområdet)	<i>"... der er et generelt og fortsat sigende behov for flere it-specialister med kompetencer indenfor it-sikkerhed..."</i> <i>Området omkring Aalborg og resten af Nordjylland har en stor mængde små og store it-virksomheder, der søger disse kompetencer"</i> I forhold til UCN's ønske om at oprette et engelsksproget udbud skriver de: <i>"Det støtter vi gerne op om."</i>
BRN Business Region North Denmark Erhvervspolitisk samarbejde mellem de 11 nordjyske kommuner og Region Nordjylland.	Christine Lunde Sekretariatschef På vegne af Per Bach Laursen, Formand for Business Region North Borgmester i Vesthimmerlands Kommune og de to næstformænd, Lasse Frimand Jensen, borgmester i Aalborg Kommune, og Mads Duedahl, regionsrådsformand i Region Nordjylland.	<i>"Det nordjyske erhvervsliv står midt i en omfattende digital transformation, hvor både private og offentlige aktører i stigende grad efterspørger specialiserede kompetencer inden for digital forretningsudvikling og cybersikkerhed... Samtidig er cybersikkerhed blevet en forudsætning for drift og innovation i stort set alle sektorer.</i> <i>Den foreslåede professionsbachelor i Cybersikkerhed vil uddanne specialister, der kan arbejde med både tekniske og organisatoriske aspekter af informationssikkerhed – fra netværk og software til governance og risikostyring. Det er kompetencer, som i dag er i mangel, og som er afgørende for at beskytte både kritisk infrastruktur og følsomme data i en stadig mere kompleks virkelighed."</i> I forhold til UCN's ønske om at oprette et engelsksproget udbud skriver de bl.a.: <i>"Det er vi glade for at høre. Jeg kan hermed bekræfte, at BRN støtter, at uddannelsen også udbydes for internationale studerende."</i>
Aalborg Lufthavn	Niels Kjær Hemmingsen	<i>"Aalborg Lufthavn er dybt afhængig af en lang række IT-systemer samt infrastruktur for at kunne opretholde en normal og stabil</i>

Ny Lufthavnsvej 100 9400 Nørresundby Eneste inden- og udenrigslufthavn med faste rutefly til og fra Nordjylland	Lufthavnsdirektør / CEO	<i>drift, og derved få både fly og passagerer afsted til tiden.</i> <i>Vi ser professionsbacheloruddannelse i cybersikkerhed på UCN som et yderst vigtigt og relevant tiltag til at imødekomme branchens behov fremadrettet...</i> <i>Når dimittenderne er færdiguddannet, forventer vi at kunne bruge deres kompetencer til at sikre alt fra betalingsterminaler til kompleks netværkstrafik på tværs af check-in-systemer"</i> <i>"Aalborg Lufthavn støtter, at uddannelsen udbydes for internationale studerende."</i>
HK Nordjylland Nordjyllands største fagforening indenfor it.	Christina Madsen Kristiansen Fællesformand for HK Nordjylland	<i>"Cybersikkerhed er centralt for vores infrastruktur i både offentlig og privat regi og derfor giver det mening, at UCN også får dette udbud, så vores medlemmer kan opkvalificere sig...."</i> <i>På det private område har vi rigtig mange medlemmer i store virksomheder, hvor sikkerhed er i højsædet. KMD, Kyndryl, Mapspeople og ATEA er blot nogle af vores arbejdspladser, men også store produktions og teknologitunge arbejdspladser i eller tæt på Nordjyllands geografiske område."</i> HK Nordjylland bekræfter i en mail, at deres tilkendegivelse også gælder et engelsksproget udbud.
Dansk Industri Danmarks største arbejdsgiver- og erhvervsorganisation	Henrik Marcher Larsen Chef for Regional udvikling Regional udvikling, Nord-, Midt & Sydjylland	<i>"Den nylige implementering af NIS2"-direktivet i Danmark har yderligere understreget behovet for kompetencer inden for cybersikkerhed..."</i> <i>Ved at etablere uddannelsen i Nordjylland vil vi kunne sikre tilgængeligheden af højt kvalificerede specialister, som kan støtte virksomheder i at navigere i de komplekse og dynamiske trusler, de står over for i dag.</i> <i>Uddannelsen vil være en direkte investering i at styrke den digitale robusthed og konkurrenceevne i regionen."</i> <i>"Vi støtter, at uddannelsen i cybersikkerhed også udbydes til internationale studerende."</i>
Erhvervshus Nordjylland EHNJ er et offentligt finansieret,	Lars Erik Jønsson Administrerende Direktør	<i>"Cybersikkerhed er et strategisk vigtigt område for erhvervsvirksomheder i Nordjylland..."</i>

tværkommunalt kompetencecenter, der tilbyder gratis, uvildig og fortrolig sparring til iværksættere og etablerede små og mellemstore virksomheder (SMV'er) i Nordjylland med det formål at skabe vækst og udvikling		<i>Den stigende digitalisering og de komplekse trusler mod it-infrastruktur stiller store krav til virksomhedernes evne til at beskytte deres data og systemer. Der er derfor et markant behov for specialiseret arbejdskraft med kompetencer inden for netværkssikkerhed, governance, trusselsvurdering og sikkerhedsledelse...</i> <i>Vi betragter uddannelsen som en vigtig investering i fremtidens digitale robusthed og konkurrenceevne og bakker derfor op om etableringen af uddannelsen."</i> <i>"Vi støtter absolut, at professionsuddannelsen i cybersikkerhed også udbydes for internationale studerende.</i> <i>Det er absolut helt centralt også for virksomhederne i Nordjylland."</i>
Svanehøj Fabriksparken 6 9230 Svenstrup J. Producerer pumper til marineindustrien på det internationale marked og ejet af den børsnoterede amerikanske virksomhed ITT.	Jan Robert Ekstrøm Group IT Business Partner Thomas Severinsen Head of Operations, Svanehoj Denmark	<i>"Cybersikkerhed er vigtig for os... Derfor ser vi en klar fordel i at kunne ansætte kandidater med en Cybersikkerhed-bacheloruddannelse...</i> <i>Vi tager også meget gerne imod praktikanter fra uddannelsen, så de kan få hands-on erfaring i en international og teknisk specialiseret kontekst."</i> <i>"Jeg bekræfter hermed Svanehøjs opbakning til UCN's intention om at udbyde cybersikkerhedsuddannelse til internationale studerende.</i> <i>Som en global produktionsvirksomhed med et komplekst IT-setup, kan vi kun genkende fra vores forretning, at cybersikkerhed skal ses i et større internationalt perspektiv, og at fremtidens udfordringer indenfor dette tema, bør løses med et internationalt ud-syn."</i>
XCI A/S Niels Jernes Vej 6A 9220 Aalborg Ø XCI A/S er en dansk it-virksomhed med beliggenhed nær Aalborg, der udvikler avanceret software og analyseværktøjer baseret på kunstig intelligens til	Mette Kellberg Jensen, Head of People and Culture	<i>"We're on the lookout for student workers and full-time team members to joint our growing tech company..."</i> <i>Our mission? To help intelligence agencies and police forces stay ahead – identifying threats, breaking encryption barriers, and gaining the insights they need to act with confidence. We design, build, and decode cutting-edge software that unlocks critical intelligence from encrypted communication data.</i>

politi og efterretnings-tjenester. Virksomheden arbejder i høj grad diskret med at bekæmpe alvorlig kriminalitet og terror		<i>The Professional Bachelor's Degree in Cybersecurity directly addresses the needs we see in the industry. The students' skills in network security, scripting, and threat analyses – combined with their understanding of governance and compliance – equip them to manage both the technical and strategic aspects of cybersecurity.</i> <i>“Vi støtter naturligvis op om, at uddannelsen også udbydes til internationale studerende.”</i>
--	--	---

Foruden ovenstående har vi yderligere været i dialog med flere repræsentative virksomheder og organisationer, som er parate til at aftage internationale studerende både i praktik og på sigt beskæftigelse. Hos disse har vi således også undersøgt, om de vurderer, at de vil kunne få dækket deres behov for kompetencer i cyber security med internationale medarbejdere, som ofte både har et tredje sprog med sig, har engelsk som arbejdsprog og som også får mulighed for at lære dansk igennem 3,5 års uddannelse.

Virksomhed	Hvem	Interesse i at UCN udbyder internationale bygningskonstruktører
Region Nordjylland Hadsundvej 190 9000 Aalborg Har ansvar for drift, udvikling og sikkerhed af regionens digitale infrastruktur. Afdelingen understøtter hospitaler, administration og tværsektorielle sundhedsløsninger.	Jane Bak Vicekontorchef Digitalisering og It, Cyber og Informationsikkerhed og It-Service Management	<i>“...I Regionen er vores arbejdsprog dansk, dog løses mange opgaver på engelsk også i cybersikkerhed.</i> <i>En engelsksproget uddannelse vil forventeligt tiltrække nye studerende..., men det vil være vigtigt for mig, for at kunne ansætte dem, at de kan begå sig på dansk, da de opgaver de har ud af teamet og med den øvrige organisation er på dansk, f.eks. dialog om sårbarheder, incidents osv.”</i> Region Nordjyllands it-afdeling, som har ca. 300 medarbejdere, vil således gerne tage imod engelsksprogede praktikanter fra Cyber Security.
Beierholm Langagervej 1 9220 Aalborg Ø	René Storgaard Madsen Partner, It-chef	<i>“Beierholm vil meget gerne bakke op om den nye uddannelse og ser et stort aktuelt behov for de kompetencer som uddannelsen retter sig imod.</i> <i>Det er positivt, at den også får en international profil, hvor både danske og internationale studerende kan være attraktive for os i en praktikperiode, ligesom vi altid er interesserede i at ansætte kvalificerede medarbejdere uanset nationalitet.”</i>
RTX	Mille Tram Lux CFO	<i>“RTX bakker stærkt op om behovet for en engelsksproget cybersikkerhedsuddannelse</i>

Strømmen 6 9400 Nørresundby En international teknologivirksomhed, der udvikler avancerede trådløse kommunikations- og softwareløsninger til globale markeder.		<i>i Aalborg, da det kan styrke mulighederne for at tiltrække og uddanne internationale talenter.</i> <i>Det vil have stor værdi for RTX og det øvrige erhvervsliv, som opererer på globale markeder og har et voksende behov for netop personer med specialiserede cybersikkerhedskompetencer. Vi vil derfor have interesse i at byde praktikanter fra uddannelsen velkommen såvel som kvalificerede dimittender i fremtiden.”</i>
KMD a/s Aalborg Lauritzens Plads 1 9000 Aalborg En af Danmarks største it- og softwarevirksomheder og leverer digitale løsninger til den offentlige sektor og erhvervslivet.	Martin Bakkegaard Senior Tech Director	Referat fra møde 6. august 2026: KMD understreger et markant behov for internationale kompetencer inden for cybersikkerhed. Som virksomhed med engelsk som koncernsprog indgår medarbejdere i internationale teams, hvor stærke engelskkundskaber, interkulturel forståelse og evnen til at navigere i globale samarbejder vægtes højere end dansksproglige kompetencer. KMD peger samtidig på, at forståelse for risiko- og trusselsmodeller er blandt de vigtigste faglige kompetencer, og virksomheden bakker entydigt op om, at UCN uddanner internationale studerende inden for cybersikkerhed for at styrke rekrutteringsgrundlaget til sektoren.
Gomspace Langagervej 6 9220 Aalborg En international højteknologisk virksomhed, som udvikler og opererer satellit- og kommunikationsløsninger til bl.a. forsvars-, myndigheds- og kommercielle anvendelser.	Carsten Drachmann CEO	Referat fra mailkorrespondance den 21. august 2026: GomSpace tilkendegiver opbakning til etableringen af en engelsksproget professionsbachelor i Cyber Security ved UCN. Virksomheden ser positivt på uddannelsen som en relevant kilde til efterspurgte cybersikkerhedskompetencer og udtrykker interesse for at modtage internationale studerende i praktik samt potentielt rekruttere dimittender med de rette kvalifikationer.

5. Rekruttering og fastholdelse af internationale studerende

Det behov, som aftagerne har for arbejdskraft, vurderer UCN ikke alene kan imødekommes af at øge optaget på det danske udbud af uddannelsen. Bl.a. på grund af den demografiske udvikling. Vi har derfor brug for at brede rekrutteringsgrundlaget ud til internationale studerende.

UCN har fra 2011 til 2022 optaget og uddannet internationale studerende på bl.a. Computer Science, Software Development og Web Development. Hertil rekrutterede vi primært studerende fra Europa, hvorfor vi også forventer at rekruttere studerende herfra til et udbud af Cyber Security.

På baggrund af vores tidligere erfaringer med internationale studerende har vi opbygget betydelig viden i forhold til rekrutteringskanaler med henblik på at tiltrække de bedst egnede ansøgere, som kan gennemføre uddannelsen og blive en ressource for det nordjyske arbejdsmarked. UCN forventer, bl.a. i samarbejde med andre danske uddannelsesinstitutioner, at anvende målrettede digitale, internationale rekrutteringskanaler, studieportaler og samarbejde med lokale partnere, hvor både uddannelsens faglige profil og de gode beskæftigelsesmuligheder i Nordjylland fremhæves herunder muligheder for god studiebolig, praktik og studiejob. UCN understøtter den studerende i hele processen herunder tilbud om danskundervisning og overgang til det nordjyske arbejdsmarked fx med initiativer som employability camp, matchmaking med virksomheder, CV-workshops, karrierevejledning, jobformidling og mentorordninger.

I forhold til fastholdelse har UCN initiativer, der kan understøtte trivsel, lokal tilknytning og netværksdannelse, fx gennem sociale arrangementer, kulturværtsordninger og formidling til relevante fællesskaber for internationale borgere i Aalborg. Samlet skal disse styrke de internationale studerendes tilknytning til både uddannelsen, lokalsamfundet og arbejdsmarkedet, og dermed øge sandsynligheden for, at de bosætter sig og arbejder i Nordjylland efter dimission. UCN har allerede et veletableret samarbejde med [International House](#) i Aalborg, som arbejder for at fastholde international arbejdskraft.

Historisk set har engelsksprogede uddannelser tiltrukket et mindre antal danske studerende, der ønsker en uddannelse med international profil. UCN forventer som nævnt primært at tiltrække studerende fra Europa samt herboende udlændinge til dette udbud, da vi også udbyder cybersikkerhed i Aalborg, men anerkender samtidig, at nogle danske studerende vil foretrække det engelske udbud. Da der på nuværende tidspunkt er flere ansøgere end det forventede optag som angivet ifm. ansøgningen om cybersikkerhed i 2025, forventes det dog ikke at få konsekvenser for selve optaget på det danske udbud. Idet cybersikkerhed er et fagområde, hvor trusler og løsninger i vid udstrækning er internationale, vurderes det tværtimod at et engelsksproget udbud med international profil blot vil styrke det danske udbuds faglige miljø og relevans for arbejdsmarkedet.

6. Høringssvar

Som Erhvervsakademi Danias ansøgning om Cyber Security i februar 2026 erklærede, har der gennem årene ikke været mange studerende som optages på tværs af dækningsområderne mellem bl.a. Dania og UCN. UCN forventer derfor heller ikke, at et nyt udbud i Aalborg vil få konsekvenser for øvrige udbyderes uddannelsesudbud.

Vi har indhentet høringssvar fra Dania, Aalborg Universitet og Erhvervsakademi Aarhus, der ikke har indsigelser mod ansøgningen:

Fra: ucn@ucn.dk <ucn@ucn.dk>

Sendt: 23. juni 2026 15:05

Til: Anders Graae Rasmussen <agr@eadania.dk>

Cc: EADania <eadania@eadania.dk>; Henriette Rosa Eduardsen <hre@ucn.dk>

Emne: Høring ifm. UCN prækvalifikationsansøgning

Kære Anders

UCN ønsker at ansøge om prækvalifikation af følgende uddannelser pr. 15. september 2026.

- Dansk udbud af Finansøkonom (erhvervsakademiuddannelse) i Hjørring på 30 pladser,
- Engelsk udbud af Cyber security (professionsbachelor) i Aalborg på 30 pladser.

Jf. Vejledning til prækvalifikation af nye uddannelser og nye uddannelsesudbud af videregående uddannelse, er det vigtigt, at ansøger sørger for at indhente høringssvar fra øvrige institutioner i området med beslægtede uddannelser. Det kan eksempelvis være tale om uddannelsesinstitutioner i umiddelbar nærhed af det ansøgte udbudssted, som i forvejen udbyder inden for samme fagområde. Høringssvar og ansøgers eventuelle kommentarer hertil skal vedlægges ansøgningen.

UCN vil derfor give jer muligheden for at indsende høringssvar med eventuelle indsigelser eller tilkendegivelse af, at I ingen forbehold har overfor UCN's ansøgning.

Svar og evt. spørgsmål i denne forbindelse sendes til chef for UCN Teknologi og Business, Henriette Eduardsen (hre@ucn.dk). Svar modtages senest 10. august 2026.

På vegne af

Kristina Kristoffersen

Rektor

UCN Direktion

72690100

kkri@ucn.dk

Fra: Anders Graae Rasmussen <agr@eadania.dk>

Sendt: 24. juni 2026 13:09

Til: Henriette Rosa Eduardsen <hre@ucn.dk>

Cc: Kristina Østergaard Kristoffersen <KKRI@ucn.dk>

Emne: SV: Høring ifm. UCN prækvalifikationsansøgning

Hej Henriette

Tak for tilsendte. Jf. også udveksling af planer og samtaler med Kristina har vi på Dania ingen indvendinger ift. jeres ønske om at søge prækvalifikation af de nævnte udbud.

Held og lykke med det videre arbejde.

Venlig hilsen / Kind regards

Anders Graae Rasmussen

Rektor

Rector

Tel: +4572291002 / +4526285281

Mail: agr@eadania.dk



Fra: Sara Marie Jensen <smj@adm.aau.dk>
Sendt: 10. august 2026 07:48
Til: Henriette Rosa Eduardsen <hre@ucn.dk>
Emne: SV: Høring ifm. UCN prækvalifikationsansøgning

You don't often get email from smj@adm.aau.dk. [Learn why this is important](#)

Kære Henriette

Hermed på vegne af Rektoratet på AAU og Dekanat på Det Tekniske Fakultet for IT og Design og Dekanat på Det Ingeniør- og Naturvidenskabelige Fakultet :

AAU takker for muligheden for at afgive høringssvar angående oprettelse af de tre foreslåede udbud og ønsker ikke at gøre indsigelse ift. uddannelsesforslagene. AAU opfordrer dog fortsat til tæt koordinering, herunder at UCN i muligt omfang tilrettelægger uddannelserne, så de supplerer det eksisterende uddannelseslandskab i Nordjylland og opfordrer samtidig til samarbejde med henblik på at:

- Fremme interessen for STEM uddannelser i Nordjylland
- Forbedret transparens om uddannelsesstilbud til de studerende gennem tydeliggørelse af de forskellige faglige profiler
- Gensidig information om muligheder for skift mellem uddannelsesinstitutioner
- Efter- og videreuddannelse af undervisere

Med venlig hilsen



AALBORG UNIVERSITET

Sara Marie Jensen
Specialkonsulent

Kvalitet og Udvikling | Studiekvalitet | AAU Uddannelse og Studerende

Tlf.: (+45) 9940 2016 | Mobil: 61967241 | Email: smj@adm.aau.dk | Web: www.aau.dk
Aalborg Universitet | Fredrik Bajers Vej 1 | 9220 Aalborg Øst

Fra: Anette Bache (chef for kvalitet og studieliv – abac@eaaa.dk) <abac@eaaa.dk>
Sendt: 7. juli 2026 16:07
Til: Henriette Rosa Eduardsen <hre@ucn.dk>
Cc: Anne Storm Rasmussen (rektor – anst@eaaa.dk) <anst@eaaa.dk>; Anne Kirketerp (uddannelseschef – anki@eaaa.dk) <anki@eaaa.dk>
Emne: SV: Høring ifm. UCN prækvalifikationsansøgning

You don't often get email from abac@eaaa.dk. [Learn why this is important](#)

Kære Henriette Eduardsen cc Anne Storm og Anne Kirketerp

Erhvervsakademi Aarhus takker for at have fået jeres påtænkte ansøgning om prækvalifikation af et nyt engelsk udbud af professionsbacheloruddannelsen i cybersikkerhed – Cyber Security, i høring.

Vi har ingen indsigelser til jeres ansøgning om denne prækvalifikation.

Med venlig hilsen
Anette Bache
chef for kvalitet og studieliv
Erhvervsakademi Aarhus
Sønderhøj 30, 8260 Viby J

Hovednummer 7228 6000
Direkte 4188 6003
Mail abac@eaaa.dk