Uddannelses- og Forskningsministeriet

Prækvalifikation af videregående uddannelser - Akademiuddannelse i EL-installation

Udskrevet 12. november 2026

Akademiuddannelse - Akademiuddannelse i EL-installation - UCL Erhvervsakademi og professionshøjskole

Institutionsnavn: UCL Erhvervsakademi og professionshøjskole
Indsendt: 29/05-2015 10:04
Ansøgningsrunde: 2015-2
Status på ansøgning: Afslag
Afgørelsesbilag
Download den samlede ansøgning
Læs hele ansøgningen

Ansøgningstype

Nyt udbud af ny uddannelse

Udbudssted

Vejle (Prækvalifikation af uddannelsen søges af Københavns Erhvervsakademi)

Er institutionen institutionsakkrediteret?

Nej

Er der tidligere søgt om godkendelse af uddannelsen eller udbuddet?

Nej

Uddannelsestype

Akademiuddannelse

Uddannelsens fagbetegnelse på dansk fx. kemi

Akademiuddannelse i EL-installation

Uddannelsens fagbetegnelse på engelsk fx. chemistry

Academy Profession (AP) Service Engineering

Den uddannedes titel på dansk

Installatør EL (AU)

Den uddannedes titel på engelsk

Academy Profession (AP) Degree in Service Engineering

Hvilket hovedområde hører uddannelsen under?

Tekniske område

Hvilke adgangskrav gælder til uddannelsen?

Adgang via erhvervsuddannelse:

Automatik- og procesuddannelsen (med specialer)
elektriker, bygningsautomatik
elektriker, installationsteknik
elektriker, kommunikationsteknik
elektriker, styrings- og reguleringsteknik
elektronik- og svagstrømsuddannelsen

Ingen specifikke adgangskrav

Adgang via relevant erhvervsuddannelse:

Specifikke adgangskrav: Matematik C

Ansøger skal desuden have mindst 2 års relevant erhvervserfaring efter gennemført adgangsgivende uddannelse.

Er det et internationalt uddannelsessamarbejde?

Nej

Hvis ja, hvilket samarbejde?

Hvilket sprog udbydes uddannelsen på?

Dansk

Er uddannelsen primært baseret på e-læring?

Nej

ECTS-omfang

60

Beskrivelse af uddannelsen

Efter aftale med Camilla Badse, UFM, den 28. maj 2015 er dette ikke relevant, da uddannelsen prækvalificeres af Københavns Erhvervsakademi.

Uddannelsens konstituerende faglige elementer

Efter aftale med Camilla Badse, UFM, den 28. maj 2015 er dette ikke relevant, da uddannelsen prækvalificeres af Københavns Erhvervsakademi.

Begrundet forslag til taxameterindplacering

Efter aftale med Camilla Badse, UFM, den 28. maj 2015 er dette ikke relevant, da uddannelsen prækvalificeres af Københavns Erhvervsakademi.

Forslag til censorkorps

Censorsekretariatet Porthusgade 1 - 9000 Aalborg - 7269 8700

Dokumentation af efterspørgsel på uddannelsesprofil - Upload PDF-fil på max 30 sider. Der kan kun uploades én fil.

Bilag 1 Yderligere behovsdokumentation.pdf

Behov for nyt udbud

Indledning

Initiativet til udviklingen af uddannelsen AU EL-installatør kommer af et betydeligt ønske fra flere forskellige interesseorganisationer om en autorisationsgivende installatøruddannelse på deltid. Årsagen hertil er, at flere undersøgelser påviser et øget behov for installatører både aktuelt og 10 år frem. Det aktuelle behov giver sig udtryk i, at flere geografiske områder oplever mangel på installatører. Denne ubalance i udbud og efterspørgsel vil de næste 10 år vokse sig større, da det vurderes, at fuldtidsuddannelserne alene ikke kan imødekomme den øgede efterspørgsel pga. en svagt faldende tilgang over perioden 2003-2013. Det er således meget svært at forestille sig, at den nuværende indretning af uddannelsesmarkedet kan skabe balance mellem udbud og efterspørgsel inden for installatør-erhvervet. Hertil kommer at flere end tidligere forventes at forlade arbejdsstyrken ved naturlig afgang. Der er således en betydelig risiko for, at uddannelses- og kompetenceniveauet i branchen reduceres.

På baggrund af ovenstående scenarie og interessetilkendegivelse fra Blik- og Rørarbejderforbundet, Dansk EL-forbund, Dansk Industri, Dansk Metal og Tekniq har Erhvervsakademi Lillebælt, Erhvervsakademi Midtvest, Erhvervsakademi Sjælland, Erhvervsakademi Sydvest og Københavns Erhvervsakademi drøftet og udredt behovet samt defineret det faglige indhold i AU EL-og VVS-installatøruddannelserne. For en uddybende behovsredegørelse, henvises til prækvalifikationsansøgningerne af disse uddannelser.

Nedenstående behovsredegørelse vil først og fremmest udrede arbejdsmarkedssituationen for fuldtidsuddannelserne, idet AU installatøruddannelserne vil forsyne arbejdsmarkedet med de samme kompetencer, som kendes fra fuldtidsuddannelserne. Endvidere vil behovsredegørelsen indeholde en vurdering af hvor stor efterspørgslen er på kort-, mellemlang- og lang sigt. Afslutningsvist vil behovet for deltidsuddannelserne som supplement til de nuværende fuldtidsuddannelser udredes.

I behovsredegørelsen sondres ikke mellem EL- og VVS-installatører. Det skønnede behov for el-installatører alene fremgår af konklusionen.

Behovsredegørelse: Arbejdsmarkedssituation for installatør

I 2012 har det videregående uddannelsessystem minus ph.d. tilsammen en bruttoledighed seks måneder efter dimission på 22 %. Installatørerne har på tilsvarende tidspunkt en ledighed på 10 %, hvilket er meget lavere end for alle videregående uddannelser, men også lavere end uddannelserne inden for samme gruppering (udd.grp.: teknik og transport) og niveau, hvor ledigheden er på 18 %. Et andet nøgletal, der cementerer og bekræfter en høj efterspørgsel, er startlønnen for nyuddannede dimittender i perioden 2010-2012 på 30.500 kr., hvilket er den højeste startløn af alle uddannelse på erhvervsakademiniveau.

Efterspørgsel

Der findes pt. ikke tilsvarende ledighedsstatistikker for dimittender efter 2012, men meldingerne fra forbund og andre undersøgelser er, at ledigheden er faldet yderligere bl.a. i takt med 1) fremrykningen af store bygge- og anlægsprojekter, 2) en mindre arbejdsstyrke inden for installatør-erhvervet pga. demografien og 3) faldende tilgang til fuldtidsuddannelserne. Disse forhold tilsammen vidner om et erhverv, hvor efterspørgslen er stor og efterspørgslen på installatører vil stige frem til 2025. Dansk Byggeri vurderer således, at der på landsplan vil mangle 2500 installatører *i bygge- og anlægsbranchen* i 2025. Beregnet alene ud fra befolkningstallet i Region Syddanmark svarer dette til ca. 500 installatører i denne region. Langt størstedelen af disse vil formentlig mangle i Erhvervsakademiet Lillebælts dækningsområde, fordi regionens største og tredjestørste by er beliggende her, og fordi der ikke mindst i Odense er igangsat ekstraordinært store byggeprojekter i form af ny bydel, nyt supersygehus, ny letbane, campusbyggerier mv. Det er særligt bygge- og anlægsbranchen, der vil få store rekrutteringsvanskelig-heder inden for installatører. Bygge- og anlægsbranchen er den største aftager af installatører, hvor over 40 % af installatørerne i var beskæftiget i 2011. Hertil kommer brancherne 'Industri, råstofudvindings- og forsyningsvirksomhed' som er den næststørste aftager med ca. 20 % og endelig 'handel og transport' som den tredjestørste med ca. 10 %. Der er ikke lavet undersøgelser, der eksplicit afdækker behovet for installatører i de to sidstnævnte brancher. Det vurderes dog, at ledigheden er så lav overordnet set, at der er gode jobmuligheder for installatører i andre brancher end bygge- og anlægsbranchen, da disse brancher også møder demografiske udfordringer i form af en mindre arbejdsstyrke, ligesom de rammes af faldende søgning til fuldtidsuddannelserne.

Ved at basere skønnet over det samlede behov for dimittender på Dansk Byggeris fremskrivelse og dermed udelukkende på efterspørgslen i bygge- og anlægsbranchen, så vurderes det, skønnede behov for 2500 flere installatører på landsplan i 2025 at være meget forsigtigt.

Lokal efterspørgsel

Region Syddanmark har mere end en femtedel af Danmarks samlede befolkningtal. Et samlet konservativt skøn ud fra byggebranchens behov i ft. befolkningstal, samt tillæg for urbanisering og forestående og igangværende byggeprojekter, samt for formodet installatørbehov i andre brancher end byggeriet giver et behov for 600 flere installatører i 2025 i Erhvervsakademiet Lillebælts dækningsområde.

Behov for deltidsuddannelse

Fra 2003 til 2013 har tilgangen til fuldtidsuddannelserne været svagt faldende, og det er vanskeligt at se, hvordan uddannelsessystemet pt. kan tilvejebringe en tilgang på installatøruddannelserne, der matcher efterspørgslen. Særligt når der er tale om tæt på en fordobling i tilgangen på 2013 niveau hvert år frem til 2025, for at kunne imødekomme behovet for > 2500 flere installatører på landsplan og 600 i Erhvervsakademiet Lillebælts dækningsområde. Erhvervet har i mange år haft en meget lav ledighed og tilsvarende højt lønniveau, hvilket umiddelbart er positive forudsætninger for at øge søgningen til en uddannelse, men dette er ikke sket. Årsagen hertil skal findes i studenterprofilen af en EL- eller VVS-installatør. Mange studerende er over 30 år gamle og har arbejde, ægtefælle, børn og udgifter til bil og bolig. Det vil sige, at det ikke er attraktivt at gå tilbage på en SU i 2 år. Dette bekræftes af en kvantitativ undersøgelse fra KEA 2015, hvor op mod en 27 % af de nuværende fuldtidsstuderende på installatøruddannelserne vil foretrække deltid frem for fuldtid. Resultaterne af KEAs undersøgelse svarer til Erhvervsakademiet Lillebælts vurdering af de studerendes ønske om deltidsuddannelser inden for installatørområdet. Der er således et betydeligt potentiale i, at kunne udbyde en deltidsuddannelse, hvor det er muligt at passe sit arbejde og bibeholde indkomstniveauet.

Se endvidere bilag 1: Yderligere dokumentation for behov

Konklusion

Såfremt den nuværende og fremtidige efterspørgsel på EL- og VVS-installatører skal kunne imødekommes, så er et af to scenarier mulige:

1) rekrutterer arbejdskraften fra udlandet, hvilket er meget vanskelig pga. forskellige autorisationsregler mellem landene.

2) Udbyde deltidsuddannelsestilbud der muliggør erhvervelsen af en uddannelse på et videregående niveau, der tager hensyn til balancen mellem uddannelses-, arbejds- og privatliv. Dette scenarium vil have betydelige samfundsgevinster, der afledes af et højere uddannelsesniveau inden for branchen.

Af det skønnede behov for 600 flere installatører i Erhvervsakademiet Lillebælts dækningsområde forventes El-installatørerne at udgøre ca. 2/3 dvs. 400 personer. Denne fordeling mellem el- og vvs-installatører baseres på fordelingen mellem henholdsvis el- og vvs-installatør tilgangen over de seneste 10 år. På grund af den store produktionssektor i trekantsområdet og de store byggeprojekter i landets tredjestørste by Odense, vurderes der at være efterspørgsel til udbud i såvel Odense som Vejle.

(Der søges om prækvalifikation af udbud i henholdsvis Odense og Vejle. Såfremt kun et udbud prækvalificeres ønskes udbud i Odense.)

Rekrutteringsgrundlag

Sammenhæng med eksisterende uddannelser

AU EL-installatør bidrager til en helt ny profil i det videregående voksen- og efteruddannelsessystem. Der er desuden tale om teknisk uddannelse, som der i forvejen er ganske få af og dermed et betydeligt behov uddannelser i regi af voksen- og efteruddannelser, der kan løfte uddannelsesniveauet inden for det tekniske fagfelt, således arbejdsstyrken uddannelses- og kompetenceniveau, der matcher efterspørgsel. Dette for at opnå de betydelige effektivitets- og produktivitetsgevinster, der knytter sig til en veluddannet arbejdsstyrke.

Desuden forventes det, at uddannelsen også vil kunne afhjælpe og imødekomme den på sigt strukturelle mangel på arbejdskraft inden for installatørerhvervet.

Rekrutteringsgrundlag

Dansk El-Forbund vurderer, at mellem 2-5 procent – af medlemmerne i EL-Forbundet vil tage AU-uddannelsen til el-installatør.

Tilsvarende vurderer Dansk Metal (Erling Jensen) vurderer, at mellem 4-6% af Metals medlemmer med Automatik og procesuddannelsen eller Elektronik- og svagstrømsuddannelsen vil tage AU-uddannelsen til el-installatør.

Konservativt anslås (og omregnes til regionstal) på den baggrund, at 157 medlemmer af Dansk El-forbund samt 53 medlemmer af Dansk Metal vil være interesserede i uddannelse i Region Syddanmark. En stor del af disse vil være bosiddende i to af regionens tre største byer Odense og Vejle, som ligger i Erhvervsakademiet Lillebælts dækningsområde.

Til ovenstående kommer personer med de pågældende uddannelser, der er uorganiserede, medlemmer af kristelige og andre fagforeninger, medlemmer af Teknisk Landsforbund samt selvstændige. Disse grupper kan – måske – forhøje potentialet med 15 %.

Påvirkning af andre uddannelser

Geografisk nærhed er en vigtig faktor, når potentielle studerende skal vælge en uddannelse, der skal kunne følges ved siden af jobbet. Derfor ansøger Erhvervsakademiet Lillebælt om udbud af uddannelsen i både Vejle og Odense.

AU el-installatør er en deltidsuddannelse målrettet studerende, der har arbejde ved siden af studierne. Uddannelsen forventes derfor ikke at være i nævneværdig konkurrence med Erhvervsakademiet Lillebælts udbud af erhvervsakademiuddannelsen til el-installatør i Odense og Vejle, da disse er fuldtidsuddannelser.

EL-Installatøruddannelsen udbydes tillige som fuldtidsuddannelse på naboerhvervsakademier i Esbjerg, Herning og Hadsten/EADANIA. De samme erhvervsakademier forventes at søge udbud af AU-El installatør. Af samme grund som ovenfor angivet (for så vidt angår fuldtidsuddannelserne), samt på grund af vigtigheden af geografiske nærhed, forventes udbud i Vejle og Odense ikke at påvirke naboakademiernes udbud i nævneværdig grad.

Erhvervsakademiet Lillebælt udbyder erhvervsakademiuddannelsen i energiteknologi i henholdsvis Odense og Vejle samt AU i energiteknologi i Odense. Formålet med akademiuddannelsen i energiteknologi er at kvalificere den uddannede til at rådgive om energieffektivisering og i den forbindelse at varetage opgaver på tværs af proces-, konstruktions- og installationsområderne og med inddragelse af nye og vedvarende energiformer. Dermed vil uddannelsen også være bindeled mellem mange fagområder. Alle med 2 års erhvervserfaring har adgang.

AU EL-installatør er en autorisationsgivende uddannelse, hvilket AU energiteknologi ikke er. Derfor er arbejdsopgaver og funktioner væsentligt forskellige. Det vurderes, AU EL-installatør i kun meget ringe grad vil have indflydelse på rekrutteringsgrundlaget for erhvervsakademiuddannelsen i energiteknologi og AU energiteknologi.

Videre uddannelsesmuligheder

Dimittender fra AU Installatør, som ønsker at videreuddanne sig, kvalificerer sig eksempelvis til studiet Professionsbachelor i produktudvikling og teknisk integration, der udbydes på Erhvervsakademiet Lillebælt.

Pba i produktudvikling og teknisk integration har tre professionsretninger, hvoraf den ene omhandler installation og automation målrettet bl.a. installatører samt studerende med et tilsvarende akademisk niveau inden for fagområdet.

Efter afsluttet Pba kan dimittender yderligere videreuddanne sig til cand.scient.tech i Produktion, hvor man får kompetencer til at varetage tekniske ledelses- og driftsopgaver bl.a. inden for industriel produktion. Uddannelsen udbydes på Aalborg Universitet.

Syddansk Universitet i Odense (SDU) udbyder 21 Ingeniøruddannelser. Erhvervsakademiet Lillebælt er i dialog med Syddansk Universitet vedr. et strategisk samarbejde, bla. på efteruddannelsesområdet.

Samlet set er der i region Syddanmark, mulighed for videreuddannelse på baggrund af AU installatør til og med kvalifikationsniveau 7.

Forventet optag

25 studerende årligt

Hvis relevant: forventede praktikaftaler

Ikke relevant - der indgår ikke praktik.

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

Ja

Status på ansøgningen

Afslag

Ansøgningsrunde

2015-2

Afgørelsesbilag - Upload PDF-fil

Afgørelse om foreløbig godkendelse af udbud af AK i EL-installation (EA Lillebælt, Vejle).pdf

Samlet godkendelsesbrev

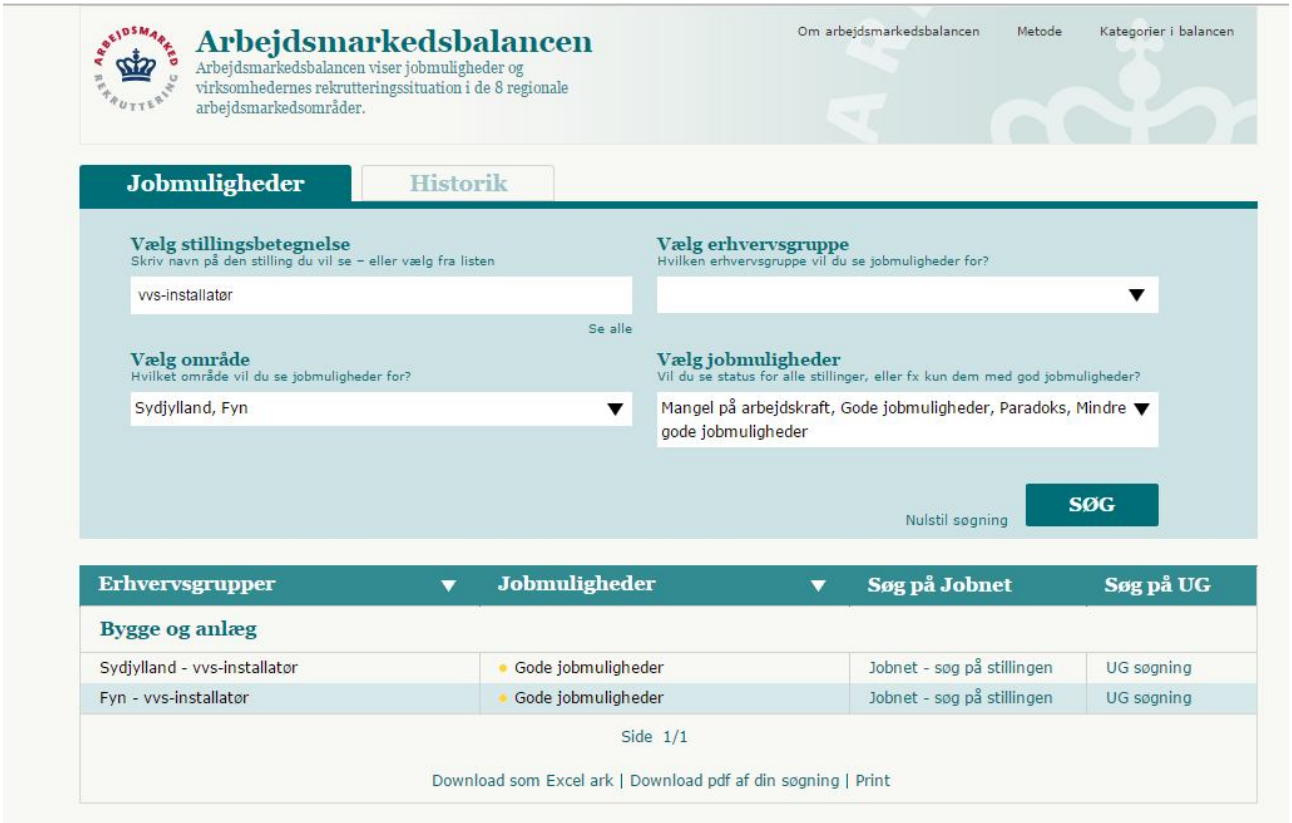
Yderligere behovsdokumentation Installatør

Det Regionale Arbejdsmarkedsråd/Arbejdsmarkedsbalancens vurdering af jobmuligheder for

El-Installatører:



VVS-Installatører



Arbejdsmarkedsbalancen

Arbejdsmarkedsbalancen viser jobmuligheder og virksomhedernes rekrutteringssituation i de 8 regionale arbejdsmarkedsområder.

Om arbejdsmarkedsbalancen | Metode | Kategorier i balancen

Jobmuligheder | Historik

Vælg stillingsbetegnelse
Skriv navn på den stilling du vil se – eller vælg fra listen
vvs-installatør
Se alle

Vælg erhvervsgruppe
Hvilken erhvervsgruppe vil du se jobmuligheder for?

Vælg område
Hvilket område vil du se jobmuligheder for?
Sydjylland, Fyn

Vælg jobmuligheder
Vil du se status for alle stillinger, eller fx kun dem med god jobmuligheder?
Mangel på arbejdskraft, Gode jobmuligheder, Paradoks, Mindre gode jobmuligheder

Nulstil søgning | SØG

Erhvervsgrupper	Jobmuligheder	Søg på Jobnet	Søg på UG
Bygge og anlæg			
Sydjylland - vvs-installatør	Gode jobmuligheder	Jobnet - søg på stillingen	UG søgning
Fyn - vvs-installatør	Gode jobmuligheder	Jobnet - søg på stillingen	UG søgning

Side 1/1

Download som Excel ark | Download pdf af din søgning | Print

Dansk Byggeris Arbejdsmarkedsanalyse 2015

http://www.danskbyggeri.dk/files/Filbibliotek/Arbejdsmarked/2193652.Arbejdsmarkedsanalyse_net.pdf

Analysen fra Dansk Byggeri viser, at der vil mangle omkring 6.000 personer med en videregående uddannelse i byggeriet i 2025, hvoraf mere end 2.500 af disse er installatører, hvilket fremgår af den nedenfor viste side 7 fra analyserapporten. Det er altså en markant mangel på installatører.

Vedligeholdelse af bygningsmassen eller fart på urbaniseringen

Vi har opstillet to scenarier, hvor der begge er mere vækst end, når målene i 2020-planen blot forlænges frem mod 2025.

Det er Dansk Byggeris vurdering, at øget bygge- og anlægsaktivitet er realistisk. Det skyldes, at vi har et efterslæb på vedligeholdelse af bygninger i Danmark. Desuden oplever vi i disse år en urbaniseringstrend, der meget vel kan få mere fart i løbet af de kommende 10 år. Og endelig vil der opstå boligbehov, som kræver ombygning eller nybyggeri af boliger, som følge af en stigende gruppe af ældre og flere singler.

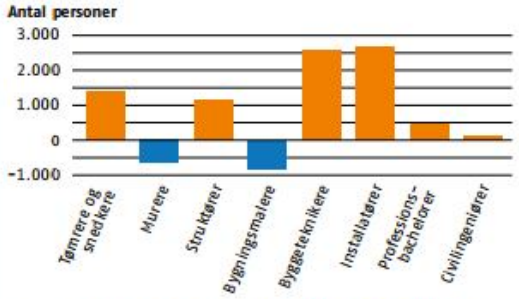
I det første scenarie øges renoveringsmarkedet. Det vil betyde, at vi kan bevare de værdier, Danmark i dag har bundet i bygningsmassen. Investerer vi mere i renovering og vedligeholdelse, kommer vi til at mangle 18.000 med en uddannelse inden for bygge og anlæg.

I det andet scenarie forestiller vi os, at urbaniseringstrenden får endnu mere fart. Der skal bygges mere nyt i byerne, og samtidig skal der renoveres mere over hele landet. Sker det, vil det betyde, at vi kommer til at mangle 22.500 med en uddannelse inden for bygge og anlæg, jf. figur 3.

FIGUR 2

ISÆR MANGEL PÅ TEKNIKERE OG INSTALLATØRER I 2025

Mangel på uddannet arbejdskraft fordelt på faggrupper, 2025

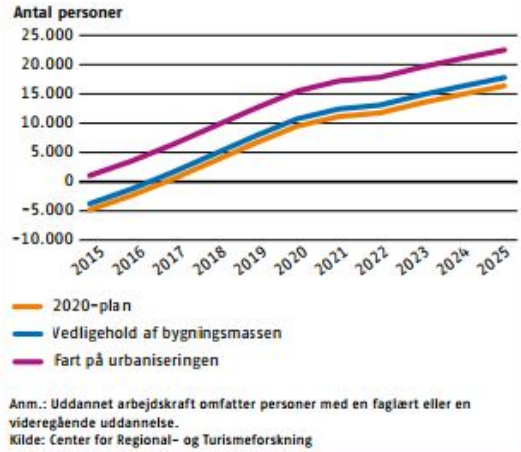


Anm.: Fremskrivning ved 2020-plan. Professionsbachelorer omfatter her diplomingeniører inden for bygge og anlæg, samt bygningskonstruktører.
Kilde: Center for Regional- og Turismeforskning

FIGUR 3

FART PÅ URBANISERING MEDFØRER MARKANT MANGEL PÅ ARBEJDSKRAFT

Scenarier for mangel på uddannet arbejdskraft inden for bygge og anlæg, 2015-2025



Anm.: Uddannet arbejdskraft omfatter personer med en faglært eller en videregående uddannelse.
Kilde: Center for Regional- og Turismeforskning

7

Uddannelses- og
Forskningsministeriet

Erhvervsakademi Lillebælt
eal@eal.dk

Afgørelse om foreløbig godkendelse

16. juli 2015

Styrelsen for Videregående Uddannelser
Uddannelsespolitik 2

Bredgade 43
1260 København K
Tel. 7231 7800
Fax 7231 7801
Mail uds@uds.dk
Web www.ufm.dk

CVR-nr. 3404 2012

Sagsbehandler
Jørgen Sørensen
Tel. 72319001
Mail jso@uds.dk

Ref.-nr. 15/013626-52

Uddannelses- og forskningsministeren har på baggrund af gennemført prækvalifikation af Erhvervsakademi Lillebælts ansøgning om godkendelse af nyt udbud truffet følgende afgørelse:

Foreløbig godkendelse af udbud af Akademiuddannelsen i EL-installation i Vejle

Afgørelsen er truffet i medfør af § 17 i bekendtgørelse nr. 745 af 24. juni 2013 om akkreditering af videregående uddannelsesinstitutioner og godkendelse af nye videregående uddannelser og § 2 i bekendtgørelse nr. 271 af 22. marts 2014 om særlige betingelser for godkendelse af udbud af erhvervsakademiuddannelser, professionsbacheloruddannelser, akademiuddannelser og diplomuddannelser.

Godkendelsen er betinget af efterfølgende positiv uddannelsesakkreditering. Hvis den positive akkreditering ikke er opnået senest 1. januar 2017 bortfalder den foreløbige godkendelse.

Godkendelsen gives til at dække behovet for udbuddet inden for erhvervsakademiets vedtægtsbestemte dækningsområde.

Godkendelsen er endelig, når Akkrediteringsrådet har truffet afgørelse om positiv akkreditering. Når der foreligger en positiv akkreditering, skal uddannelsesinstitutionen rette henvendelse til Styrelsen for Videregående Uddannelser med henblik på tildeling af kode til Den Koordinerede Tilmelding samt koder fra Danmarks Statistik.

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

Udbudsgodkendelsen kan bortfalde efter reglerne i bekendtgørelse af lov nr. 578 om erhvervsrettet grunduddannelse og videregående uddannelse (videreuddannelsessystemet) for voksne, § 15h.

Uddannelsen er omfattet af reglerne i bekendtgørelse nr. 776 af 26. juni 2014 om videregående voksenuddannelser (Akademiuddannelser). Uddan-

nelsen er endvidere omfattet af fælles studieordning, der udarbejdes af godkendte udbydere af uddannelsen efter reglerne i bekendtgørelsens § 16.

Udbudssted:
Vejle

Sprog:
Dansk

Dimensionering/Maksimumramme/kvote:
Udbuddet dimensioneres ikke.

Med venlig hilsen

Jette Søgren Nielsen
Kontorchef

Bilag: RUVU's vurdering

Ansøgning om udbud af ny uddannelse
B2: Akademiuddannelse i El-installation **(AP Degree in Service Engineering)** Ansøger: Erhvervsakademi Lillebælt (Vejle) Sprog: Dansk. ***Link til ansøgning*** **A. Beskrivelse af uddannelse og eksisterende udbud** Den ansøgte akademiuddannelse på 60 ECTS er en videregående voksenuddannelse typisk tilrettelagt på deltid. Uddannelsen skal kvalificere den uddannede til selvstændigt at kunne projektere, installere og varetage driften inden for stærkstrømsteknik. Den færdiguddannede kan enten etablere egene installationsteknisk virksomhed eller søge ansættelse i større virksomheder inden for området. Der forventes et optag på 25 studerende pr. år.
RUVU's vurdering: *RUVU vurderer,* at ansøgningen opfylder kriterium 2, som fastsat i bekendtgørelse nr. 745 af 24. juni 2013, bilag 4. RUVU har ved vurderingen lagt vægt på, at uddannelsen er udviklet på baggrund af en behovsanalyse, der omfatter områdets interessenter, som samstemmende peger på et betydeligt behov for en autorisationsgivende uddannelse på deltid, og et generelt stigende behov for installatører frem til 2025. Hertil anerkender RUVU en betydelig samfundsgevinst ved et generelt højere uddannelsesniveau inden for erhvervet. RUVU har endvidere lagt vægt på, at uddannelsesforslaget understøtter udmøntningen af trepartsaftalens 1 *mia. kr. til mere og bedre voksen- og efteruddannelse,* som er målrettet større aktivitet inden for efter- og videreuddannelse målrettet de tekniske og produktionsrettede erhverv. Aktiviteten skal bl.a. sikres gennem et større og mere målrettet udbud af tekniske akademiuddannelser. I udmøntningen er også afsat midler til nedsættelse af deltagerbetalingen på tekniske akademiuddannelser, hvilket må formodes at stimulere efterspørgslen.