



**Prækvalifikation af videregående uddannelser - Akademiuddannelse i automation
og drift**

Udskrevet 17. juli 2024

Akademiuddannelse - Akademiuddannelse i automation og drift - University College Nordjylland

Institutionsnavn: University College Nordjylland

Indsendt: 30/09-2014 21:03

Ansøgningsrunde: 2014 - 2

Status på ansøgning: Godkendt

[Afgørelsesbilag](#)

[Samlet godkendelsesbrev](#)

[Download den samlede ansøgning](#)

[Læs hele ansøgningen](#)

Ansøgningstype

Nyt udbud

Udbudssted

Sofiendalsvej 60, 9200 Aalborg SV

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 automation og drift

Uddannelsens fagbetegnelse på engelsk fx. chemistry

Academy Profession (AP) Degree in Automation and Operation

Den uddannedes titel på dansk

AU i automation og drift

Den uddannedes titel på engelsk

AP Degree in Automation and Operation

Hvilket hovedområde hører uddannelsen under?

Tekniske områder

Hvilke adgangskrav gælder til uddannelsen?

Adgang til optagelse på AU i automation og drift, eller enkelte moduler herfra, er betinget af, at ansøgeren har gennemført en af følgende uddannelser:

- 1) relevant erhvervsuddannelse
- 2) relevant grunduddannelse for voksne (GVU)
- 3) en gymnasial uddannelse.
- 4) relevant uddannelse på mindst samme niveau som nr. 1 – 3

Ansøger skal desuden have mindst 2 års relevant erhvervs erfaring efter gennemført adgangsgivende uddannelse eller opnået sideløbende med den adgangsgivende uddannelse, f.eks. en relevant erhvervsuddannelse.

Institutionen kan optage ansøgere, der ikke har gennemført en relevant adgangsgivende uddannelse, men som ud fra en individuel kompetencevurdering har realkompetencer, der anerkendes som svarende til adgangsbetingelserne.

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

Ikke relevant

Vi henviser til ansøgning om ny uddannelse fra Erhvervsakademi Midt-Vest (EAMV).

Uddannelsens konstituerende faglige elementer

Ikke relevant

Vi henviser til ansøgning om ny uddannelse fra Erhvervsakademi Midt-Vest (EAMV).

Begrundet forslag til taxameterindplacering

Ikke relevant

Vi henviser til ansøgning om ny uddannelse fra Erhvervsakademi Midt-Vest (EAMV).

Forslag til censorkorps

Udbuddet ønskes tilknyttet det eksisterende censorformandskab Energi. Censorformandskabet er tilknyttet 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.

Anbefalinger AU Automation og drift (2).pdf

Behov for nyt udbud

UCN har i samarbejde med 4 erhvervsakademier fået afdækket, at der er et behov for en ny akademiuddannelse indenfor automation og drift.

Analysearbejdet er igangsat af følgende uddannelsesinstitutioner: Københavns Erhvervsakademi (KEA), University College Nordjylland (UCN), Erhvervsakademi Midt-Vest og Erhvervsakademi Syd-Vest. Analysen er gennemført af ERA – Erhvervspædagogisk Rådgivning ApS v. Svend Jensen.

Erhvervsakademi Midt-Vest har indsendt ansøgning om prækvalifikation af den nye uddannelse, som UCN hermed søger om udbudsret til.

UCNs interesse for at udbyde en akademiuddannelse i automation og drift opstod medio 2013, hvor UCN gennemførte en besøgsrunde sammen med Dansk Metal ved 10 virksomheder i Region Nordjylland. På denne besøgsrunde blev behovet for kompetencegivende efteruddannelse indenfor automation, drift og vedligeholdelse bl.a. drøftet. Virksomhederne tilkendegav, at der er et behov for efteruddannelsesmuligheder indenfor dette faglige felt, hvilket er baggrunden for, at UCN gik ind i samarbejdet med andre Erhvervsakademier omkring udviklingen af en Akademiuddannelse indenfor automation og drift.

Den behovsanalyse, der er gennemført i relation til udviklingsarbejdet omkring ny uddannelse viser, at der er en omfattende automatisering af omtrent alle former for produktion i de danske virksomheder, som er i stadig udvikling – og det stiller krav om kompetenceudvikling blandt medarbejderne. Det er afgørende for virksomhederne, at medarbejderne kan beholde deres arbejde samtidig med, at de følger en uddannelse på et videregående niveau.

I behovsanalysen vurderes det endvidere, at Danmarks samlet set har en automatiseringsgrad på 30 % og dermed er der et stort potentiale for yderligere automatisering af produktionsprocesserne i danske virksomheder. Dette peger i retningen af, at der nationalt er og fortsat vil komme en efterspørgsel efter efteruddannelsesmuligheder inden for automationsområdet.

For at supplere den fælles behovsanalyse med yderligere data omkring behovet for en akademiuddannelse i automation og drift i det for UCN geografisk relevante uddannelsesområde, har UCN i efteråret 2014 foretaget en interviewundersøgelse blandt 14 private virksomheder i Nordjylland. De deltagende virksomheder er:

- Soft & Teknik A/S, Frederikshavn
- Eltechno aps, Aabybro
- Damgaard Automatik a/s, Aabybro
- Nord-Elektric, Brønderslev
- Siemens Wind Power A/S, Aalborg
- KT Elektrik A/S, Aalborg og Vangen
- Nordland Automatic a/s, Nørresundby
- TL Byg A/S, EI-afdelingen, Aalborg
- Dansk Energirådgivning, Silkeborg, landsdækkende rådgivning
- Deif A/S, Skive
- Bravida, Aalborg
- Systemteknik, Aalborg

- Intego, Aalborg
- Mariendal EI-Teknik, Aalborg

Alle de deltagende virksomheder har ansatte, der arbejder inden for de kompetenceområder, som akademiuddannelsen i automation og drift tilbyder efteruddannelser i – og hele 12 ud af de 14 adspurgte virksomheder mener, at de har ansatte for hvem en sådan deltidsuddannelse vil være attraktiv. Alene disse 12 virksomheder skønner, at de på nuværende tidspunkt kan se 52 af deres ansatte som potentielle ansøgere til akademiuddannelsen, hvilket understøtter resultaterne i den fælles behovsanalyse om, at der er et behov for denne type efteruddannelse – og dette også i region Nordjylland.

På nuværende tidspunkt er der ingen deltidsuddannelse på akademniveau indenfor automation og drift. I Nordjylland udbyder UCN en erhvervsakademiuddannelsen i automationsteknologi, der er en fuldtidsuddannelse, som har et beslægtet fagligt indhold, men også et mere bredt sigte. En akademiuddannelse i automation og drift vil være modulopbygget og kan tilbyde kompetenceudvikling med fokus på specifikke tekniske kompetenceområder indenfor automatiseringseffektivisering, drift og vedligeholdelse, der er målrettet den enkeltes behov.

Målgruppen for akademiuddannelsen i automation og drift er bl.a. automatikfaglærte og akademiuddannelsen kan give disse faglærte mulighed for at få kompetencegivende efteruddannelse på videregående niveau, samtidigt med at de er i arbejde. Netop dét, at akademiuddannelsen kan gennemføres som deltidsuddannelse medfører, at den henvender sig til en bredere målgruppe end erhvervsakademiuddannelsen i automationsteknologi gør. Derfor ønskes en akademiuddannelse i automation og drift som en mulighed for at indfange en målgruppe, der med de eksisterende uddannelsesmuligheder ikke blev nået. Derfor skønnes et optag på akademiuddannelsen i automation og drift ikke at påvirke erhvervsakademiuddannelsens optag på uddannelsen i automationsteknologi.

Som mulighed for videre uddannelse vil man med kombinationen af tidligere erhvervserfaring og en gennemført fuld akademiuddannelse have mulighed for at søge om optagelse på en professionsbachelor (top up) i produktudvikling og teknisk integration, hvor der er en studieretning inden for automation.

Rekrutteringsgrundlag

Den største målgruppe for udbuddet forventes som nævnt i ovenstående at være erfarne automatikfaglærte fra industrien, der har behov for at tilegne sig kompetencer på et videregående uddannelsesniveau for at matche arbejdsmarkedets behov samtidig med, at de kan fastholde tilknytningen til arbejdsmarkedet. De automatikfaglærte kan have forskellig uddannelsesbaggrund f.eks. automatikteknikere, elektrikere, mekanikere, smede og andre faglærte med supplerende efteruddannelse i automatik.

Inden for industriens områder er der faglærte, som har givet udtryk for, at de gerne vil læse videre, men en tilværelse på SU ikke er noget for dem. Nogle tilkendegiver også, at de ser deres arbejde som så interessant, at de ikke ønsker at forlade det med henblik på at blive studerende. Derfor er en akademiuddannelse en god uddannelsesmulighed for dem.

Samtidig med at der nationalt såvel som regionalt fra arbejdsgivernes side påpeges et behov for efteruddannelsesmuligheder for faglærte, der arbejder med det tekniske område, så er det også et behov, som regeringen har fokus på. Regeringen og forligspartierne har nemlig med aftalen om Vækstplan DK afsat 1 mia. til at styrke voksen- og efteruddannelsesindsatsen. Midlerne skal frem mod 2020 understøtte, at faglærte kan få videregående efteruddannelse gennem en model, hvor virksomhederne kan samarbejde med deres medarbejdere omkring fleksible efter- og videreuddannelsesmuligheder.

Midlerne er tiltænkt den private sektor med henblik på at øge aktiviteterne inden for deltidsuddannelserne rettet primært mod brancher med ansatte med en teknisk baggrund. Aktiviteten på efteruddannelsesområdet har inden for dette område været meget begrænset, dels pga. af, at der ikke blandt fx smede, elektrikere, og andre faglærte har været tradition for videreuddannelse, men også pga. et manglende udbud. VEU-midlerne skal understøtte et højere kvalifikationsniveau i arbejdsstyrken og samtidig bidrage til sikre, at højproduktive industrivirksomheder skal fastholdes i Danmark. Som en væsentlig del af VEU-puljen er der desuden tiltænkt at afsætte midler til en informationskampagne, hvis mål er at øge kendskabet til, og gevinsterne ved faglærtes deltagelse i efter- og videreuddannelse.

I udmøntningen af VEU-puljen er der endvidere igangsat et udviklingsprogram, hvori der indgår en kortlægning af behovet for nye uddannelser inden for 4 hovedområder:

- Energi, klima og miljø
- Højteknologisk industriel produktion, fx automatisering, materialeteknologi, vedligehold og produktudvikling
- Procesindustriel produktion
- IT-og softwareudvikling

En Akademiuddannelsen i Automation og drift vil understøtte en forventet stigning af efterspørgslen af teknisk efteruddannelse.

For at konkretisere et nordjysk rekrutteringsgrundlag for udbuddet finder vi i behovsanalysens bilag et estimat fra Dansk Metal i forhold til, hvor stor en andel af de forskellige faggrupper, der vil tage en kompetencegivende efteruddannelse på videregående niveau:

- Automatik & industriteknik, hvor potentielle studerende er estimeret som 2,5 % af de faglærte med denne uddannelsesbaggrund i Nordjylland
- Smede, hvor potentielle studerende er estimeret som 1,5 % af de faglærte med denne uddannelsesbaggrund i Nordjylland

- Mekanikere, som er estimeret som 0,5 % af de faglærte med denne uddannelsesbaggrund i Nordjylland.

Uddannelsesområde Nordjylland Estimeret målgruppe

Automatik og industri 2.936 73

Smede 3.548 53

Mekanikere 3.602 18

I alt 10.085 145

Dette estimat underbygges af erklæringer fra Dansk Metal, Teknisk Landsforbund, Dansk EL-FORBUND samt Dansk Industri, som med erklæringerne understreger den nationale og herunder særligt regionale interesse, de oplever for et nordjysk udbud af akademiuddannelse i automation og drift (se vedhæftede materiale). Endvidere stemmer estimatet godt overens med, hvad interviewundersøgelsen med relevante nordjyske virksomheder har vist, som nævnt i behovsredegørelsen ovenfor.

Forventet optag

Optaget på det regionale udbud i Nordjylland forventes at fordele sig forskelligt over de første år, hvor optaget skønnes at være stigende indtil det stabiliserer sig på et vist niveau. Konkret forventes optaget at fordele sig som følger:

2015: 15

2016: 30

2017: 36

Hvis relevant: forventede praktikaftaler

Ikke relevant

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

Ja

Status på ansøgningen

Godkendt

Ansøgningsrunde

2014 - 2

Afgørelsesbilag - Upload PDF-fil

Afgørelse_AU Automation og drift_UCN.pdf

Samlet godkendelsesbrev

15-021475-12 Godkendelse af AU i Automation og drift til UC Nordjylland 9723835_1_1.pdf

Fra: Erling Jensen [mailto:0000EJE@danskmetal.dk]
Sendt: 28. september 2014 21:44
Til: Hanne Lendal
Emne: Opbakning til Akademiuddannelse indenfor Automation mv.

Til
UCN Act2lern
Att. Hanne Lendal

Dansk Metal skal herved meddele opbakning til en kommende Akademiuddannelse indenfor automationsområdet, ligesom vi skal meddele opbakning til at uddannelsen udbydes i Nordjylland.

I forbindelse med udarbejdelsen af den nye uddannelse, har Dansk Metal arbejdet tæt sammen med øvrige faglige organisationer, arbejdsgiverorganisationer samt uddannelsesinstitutioner, og har i den forbindelse leveret talmateriale omkring potentielle medlemmer med relevant uddannelsesbaggrund, der kan nyde godt af muligheden for at tage den nye videregående uddannelse indenfor automation. Især hilser vi muligheden for at gøre dette i "videregående VEU" velkomment, idet det betyder at vore medlemmer i job får en reel uddannelsesm mulighed på videregående niveau. Dansk Metal finder det er vigtigt at uddannelsen bliver landsdækkende, og at der samtidigt også etableres et landsdækkende udbud, herunder naturligvis også i Nordjylland.

Dansk Metal deltog i juni 2013 sammen med vore lokale afdelinger i Nordjylland, og sammen med act2lern på en række virksomhedsbesøg, hvor vi tale med såvel ledelses- som tillidsrepræsentanter. På møderne blev der orienteret om det nuværende – sparsomme – udbud indenfor tekniske AU, ligesom vi orienterede om arbejdet med at udvikle en ny uddannelse indenfor automation. Dette har foreløbigt medført at der er kommet aktivitet indenfor AU i Innovation, Produkt og Produktion på act2lern. Derudover viste de besøgende virksomheder stor interesse for en kommende uddannelse indenfor automation, idet der er et stærkt ønske om også at få en mere fagfagligt udbud indenfor de videregående tekniske uddannelser.

Såfremt denne anbefaling giver anledning til spørgsmål mv. er i naturligvis velkomne til at kontakte undertegnede.

Venlig hilsen
Erling Jensen
Faglig Sekretær



DANSK METAL

Uddannelses- og IKT-sekretariatet
Mail: erling@danskmetal.dk
Direkte telefon: 3363 2310
Mobil telefon: 20106749
Fax: 3363 2140
www.metal.dk



Det er os med overenskomster og faglige fællesskaber

ErDuOK.dk



TEKNISK LANDSFORBUND

TL Nord Aalborg
Ølgodvej 7
9220 Aalborg Øst
Tlf.: 9631 7700
Fax: 9631 7711
E-mail: tl nord@tl.dk
Web Site: www.tlnord.dk

Mandag – torsdag 10.00 – 15.00
Fredag 10.00 – 13.00

Faglig Hotline

Tlf.: 70 11 13 15

Mandag – torsdag 08.00 – 10.00
15.00 – 17.00
Fredag 08.00 – 10.00
13.00 – 15.00

Sagsnr.:
29. september 2014

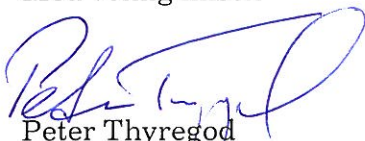
Anbefaling - Akademiuddannelse i Automation og Drift

Teknisk Landsforbund skal anbefale, at Akademiuddannelsen i Automation og Drift bliver udbudt i Region Nordjylland.

Anbefalingen begrundes blandt andet i resultaterne af behovsanalyse for uddannelsen som er udarbejdet og færdiggjort i august 2014. Teknisk Landsforbund har været del af en arbejdsgruppe forud for analysearbejdet. Arbejdsgruppen blev nedsat efter henvendelse fra en række større virksomheder vedrørende en fleksibel videreuddannelsesmulighed for faglærte indenfor automationsområdet.

For vores medlemmer i regionen vil det være en stor fordel, at kunne tage Akademiuddannelsen i Automation og Drift som en deltidsuddannelse i nærområdet sideløbende med ens arbejde.

Med venlig hilsen



Peter Thyregod
Formand TL Nord



Til UCN
Hanne Lendal

Frederiksberg den 29. september 2014
Vores ref.: PAN

Støtteerklæring til oprettelse af akademiuddannelse i drift- og automations- teknologi inden for industri og offshore

Med ca. 7000 medlemmer beskæftiget inden for industri og offshore, ser vi, at der stadig stilles stigende krav til uddannelsesniveaut inden for disse områder, og at der er et væsentligt behov for en automationsuddannelse på akademniveau.

Derfor ser vi, at der er et væsentligt behov for at styrke uddannelsesmulighederne for vores medlemmer i takt med den stigende automatiseringsgrad i virksomhederne, og de deraf følgende kompetencekrav til de ansatte, som er nødvendige for, at virksomhederne kan fastholde den danske industriproduktion.

Derfor anbefaler vi, at der er et bredt landsdækkende udbud af denne uddannelse, som kan imødegå det kompetencebehov, de danske virksomheder efterspørger.

Venlig hilsen

Peter Andersen

Fra: Christine Bernt Henriksen [mailto:CBH@DI.DK]

Sendt: 30. september 2014 10:44

Til: Hanne Lendal

Emne: Her DI's anbefalinger

Akademiuddannelsen i automation og drift

DI kan fuldt ud støtte at denne akademiuddannelse og de tilhørende moduler udbydes i regi af UCN. Dette uddannelsesstilbud er helt centralt i udvikling af industrien i Danmark og vil kunne finde bred anvendelse i Nordjylland hos medarbejdere og virksomheder.

Behovet for denne tilbud er endvidere analyseret og ligger meget godt i tråd med den erhvervsuddannelse, som findes som automatikteknikere. Vi har endvidere et behov for at få klædt en gruppe af faglærte (mekanikere, industriteknikere med flere) på indenfor dette felt.

Det er endvidere vores håb at dette uddannelsesstilbud hurtigt kommer i udbud, da det efterspørges.

En forudsætning for, at dette bliver en succes er selvsagt, at der sker en massiv og målrettet kommunikation om dette i området, herunder at tilmeldingen er smidig og afviklingen af modulerne er fleksibel.

DI vil i den forbindelse også foretage en landsdækkende information om dette tilbud, da det er et vitalt område – også set i lyset af den stigende mangel på kvalificeret teknisk arbejdskraft.

Med venlig hilsen

Christine Bernt Henriksen

Chefkonsulent

(+45) 3377 3802

(+45) 29494695 (Mobile)

cbh@di.dk

di.dk



Dansk Industri



UC Nordjylland
Ucn@ucn.dk

Afgørelse om foreløbig godkendelse

Uddannelses- og forskningsministeren har på baggrund af gennemført prækvalifikation af UC Nordjyllands ansøgning om godkendelse af nyt udbud, truffet følgende afgørelse:

Foreløbig godkendelse af udbud af Akademiuddannelsen i automation og drift i Aalborg

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 2016, bortfalder den foreløbige godkendelse.

Godkendelsen gives til at dække behovet for udbuddet inden for UC Nordjyllands 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 Lov om erhvervsrettet grunduddannelse og videregående uddannelse (videreuddannelsessystemet) for voksne, § 15h.

Uddannelsen er omfattet af reglerne i bekendtgørelse nr. 536 af 27. maj 2013 om videregående voksenuddannelser (Akademiuddannelser). Uddannelsen er endvidere omfattet af fælles studieordning, der udarbejdes af godkendte udbydere af uddannelsen efter reglerne i bekendtgørelsens § 16.

5. december 2014

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
Jakob Krohn-Rasmussen
Tel. 72318737
Mail jkra@uds.dk

Ref.-nr. 14/017529-08



Uddannelsen indgår i bekendtgørelsens fagområde for service, produktion, it, bygge og anlæg m.v.

Uddannelsesinstitutioner, der udbyder akademiuddannelsen inden for fagområdet service, produktion, it, bygge og anlæg m.v. har nedsat et fællesudvalg, der varetager fælles og generelle spørgsmål inden for fagområdet, jf. bekendtgørelsens § 18. Nærmere oplysninger om fællesudvalget kan findes på Uddannelsesministeriets hjemmeside.

Kopi af dette godkendelsesbrev er sendt til formanden for fællesudvalget.

Udbudssted:

Aalborg

Sprog:

Dansk

Dimensionering/ Maksimum-ramme/ kvote

Udbuddet dimensioneres ikke.

Med venlig hilsen

Jette Søgren Nielsen
Kontorchef



Bilag 1: RUVUs vurdering

Ansøger:	UC Nordjylland
Uddannelse:	Akademiuddannelse i automation og drift Engelsk titel: AP Degree in Automation and Operation
Udbudssted:	Aalborg
Uddannelsessprog:	Dansk
Beskrivelse af uddannelsen:	<p>Akademiuddannelsen i automation og drift er en 1-årig Videregående voksenuddannelse, der typisk er tilrettelagt på deltid. Uddannelsen har til formål at kvalificere den uddannede til selvstændigt at kunne bidrage til udvikling af nye produkter, produktionsmetoder og forretningsmodeller inden for automation og drift i den industrielle produktion og offshore.</p> <p>Den automationsuddannede står i spidsen for den praktiske installation, der består af opstilling, indkøring, optimering og drift af automatiske anlæg i produktionsrettede miljøer – enten som selvstændig, som ansat hos rådgiver, i produktionsvirksomheden eller hos leverandøren/underleverandøren af sådanne anlæg. Uddannelsen er delt i 2 retninger: Industri og Offshore olie og gas.</p>
Eksisterende udbud	Nyt udbud af ny uddannelse. Øvrige ansøgere: Erhvervsakademi MidtVest, Erhvervsakademi SydVest og KEA
RUVUs vurdering	<p><i>RUVU vurderer, at ansøgningen opfylder kriterium 2, som fastsat i bekendtgørelse nr. 745 af 24. juni 2013, bilag 4.</i></p> <p>RUVU har ved vurderingen lagt vægt på, at uddannelsen er udviklet på baggrund af en behovsanalyse, der omfatter områdets interesser, som samstemmende peger på, at den hurtige og meget omfattende automatisering af produktionen i Danmark har skabt et stigende uddannelsesbehov inden for automation.</p> <p>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.</p>