



**Uddannelses- og
Forskningsministeriet**

**Prækvalifikation af videregående uddannelser - Akademiuddannelse i
byggekoordination**

Udskrevet 6. april 2025

Akademiuddannelse - Akademiuddannelse i byggekoordination - VIA University College

Institutionsnavn: VIA University College

Indsendt: 29/01-2016 10:19

Ansøgningsrunde: 2016-1

Status på ansøgning: Godkendt

[Afgørelsesbilag](#)

[Samlet godkendelsesbrev](#)

[Download den samlede ansøgning](#)

[Læs hele ansøgningen](#)

Ansøgningstype

Nyt udbud af ny uddannelse

Udbudssted

Horsens

Kontaktperson for ansøgningen på uddannelsesinstitutionen

Johanne Lang-Stobbe

Er institutionen institutionsakkrediteret?

Påbegyndt

Er der tidligere søgt om godkendelse af uddannelsen eller udbuddet?

Nej

Uddannelsestype

Akademiuddannelse

Uddannelsens fagbetegnelse på dansk fx. kemi

Akademiuddannelse i byggekoordination

Uddannelsens fagbetegnelse på engelsk fx. chemistry

Academy Profession (AP) in Construction and Coordination

Den uddannedes titel på dansk

Byggekoordinator (AU)

Den uddannedes titel på engelsk

Academy Profession (AP) Degree in Construction and Coordination

Hvilket hovedområde hører uddannelsen under?

Tekniske område

Hvilke adgangskrav gælder til uddannelsen?

Minimum to års relevant erhvervs erfaring samt en af følgende ungdomsuddannelser:

1. Adgang via gymnasial eksamen: Specifikke adgangskrav: Ingen
2. Adgangsgivende erhvervsuddannelse: EUD inden for bygge og anlæg eller anden relevant erhvervsuddannelse. Ingen specifikke adgangskrav.
3. Anden adgang: Adgangseksamen til ingeniøruddannelserne

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

Uddannelsen har til formål at opkvalificere byggepladsens mellemledere (Fx sjakbajser, formænd, konduktører, byggeledere eller projektledere) for at kvalificere og optimere byggeprocesser og –projekter. Formålet er at imødekomme og afhjælpe nogle af de udfordringer bygge- og anlægsbranchen står overfor i kraft af en stigende kompleksitet i byggesagerne og deraf et øget behov for koordinering og optimering af processerne på byggepladsen for fortsat, at kunne levere en høj produktivitet og kvalitet i byggeløsningerne.

Uddannelsen retter sig imod personer, der allerede er i -eller har erfaring med bygge- og anlægsbranchen, der gennem en styrkelse af deres ledelses- og processtyringsmæssige kompetencer kan afhjælpe et behov for større koordinering og procesledelse på byggepladsen.

Uddannelsens konstituerende faglige elementer

Uddannelsen består af tre obligatoriske moduler på hver 10 ECTS, valgfag, hvoraf den studerende skal vælge fag svarende til 20 ECTS, og uddannelsen afsluttes med et afgangsprøve (10 ECTS). Herunder følger læringsmålene for de tre obligatoriske og konstituerende moduler:

Obligatorisk modul 1: Planlægning og styring af byggeriets processer og ressourcer
ECTS-point: 10

Indhold: Lean Construction, logistik og digital kvalitetssikring, praktisk forhandlingsteknik samt tidsstyring af projekter. Analyse og vurdering af samspillet mellem faggrupper i projekter i bygge- og anlægsbranchen, herunder planlægning, procesoptimering, byggesagsforløb, ansvarsfordeling, kvalitetssikring og arbejdsmiljø.

Læringsmål:

Viden og forståelse

Den studerende har:

- viden om planlægning og styring af arbejdet imellem faggrupperne i de forskellige entreprisereformer
- viden og forståelse for granskingsprocessen af et udbudsmateriale samt forståelse for vigtigheden af de tekniske løsninger og projektets bygbarhed
- viden om gældende krav til kvalitetssikring og arbejdsmiljø i forbindelse med planlægning og gennemførelse af en byggesag
- kendskab til praktisk forhandlingsteknik.

Den studerende kan:

- ved hjælp af granskning af et udbudsmateriale forstå, hvilken betydning byggepladsforholdene har for realiseringen af entreprisedydelsen
- forstå et byggesagsforløb fra udbud til afleveringsforretning
- forstå de grundlæggende forskelle på entreprisereformer og deres organisation, herunder forstå fagentreprenørens rolle i en byggesag
- kende praktisk forhandlingsteknik.

Færdigheder

Den studerende kan:

- anvende planlægningsredskaber til at udarbejde hovedtidsplan og lokationsbaserede planer og ugeplaner
- forstå og anvende metoder fra LEAN i praksis
- formidle problemstillinger og løsningsprocesser i forhold til samspillet mellem faggrupper
- vurdere, formidle og implementere krav til kvalitetssikring og arbejdsmiljø i forbindelse med at planlægge og gennemføre en fagentreprise på en byggesag
- vurdere hvornår og hvilke fagpersoner, der skal inddrages i en granskning af et udbudsmateriale.

Kompetencer

Den studerende kan:

- deltage i et tværfagligt samarbejde med byggesagens øvrige parter med en professionel tilgang
- håndtere afkodning af detaljeringsgraden af udbudsmaterialet på en byggesag og/eller entreprisereform
- i en struktureret sammenhæng tilegne sig ny viden, færdigheder og kompetencer i relation til planlægningen af

byggeprocesser

- deltage i planlægning af kvalitetssikring og gennemførelsen af kvalitetssikring på en mindre byggesag
- håndtere arbejdet med arbejdsmiljøforhold i en håndværksvirksomhed og på en mindre byggeplads.

Obligatorisk modul 2: Økonomiforhold i mindre bygge- og anlægsprojekter og -virksomheder

ECTS-point: 10

Indhold: Projektbudgetter, økonomisk risikostyring, rentabilitet. Den studerende opnår en overordnet forståelse for, hvordan en virksomhed og et bygge- eller anlægsprojekt fungerer økonomisk samt hvilke indirekte faktorer, der påvirker økonomien i projekt og virksomhed i organiseringen og omverdenen.

Læringsmål:

Viden og forståelse

Den studerende har:

- udviklingsbaseret viden om de organisatoriske forhold og virksomhedstyper inden for bygge- og anlægsbranchen
- viden om væsentlige nationale og internationale sammenhænge, der har betydning for byggesagen og virksomheden
- viden om centrale økonomiske begreber og deres betydning- såsom likviditet, dækningsbidrag, risiko, kapacitetsomkostninger, variable omkostninger samt betydningen af efterkalkulation
- forståelse for væsentlige styringsmekanismer i en virksomhed og i en byggesag
- forståelse for sammenhængen mellem medarbejdernes trivsel, fravær og præstationer samt betydningen for virksomhedens eller projektets økonomi.

Færdigheder

Den studerende kan:

- håndtere sammenhængen mellem byggeriets stadier og aconto-betalinger
- vurdere og håndtere betaling for ekstraarbejde
- udarbejde en økonomisk vurdering af en byggesag med fordeling af omkostninger på materialer, lønninger, dækningsbidrag, samt risici
- beregne produktivitet for en virksomhed og en byggesag samt planlægge en optimeringsproces
- beregne tilbagebetalingstid for en investering
- vurdere de væsentligste succeskriterier og risici i en byggeproces
- formidle væsentlige økonomiske problemstillinger i byggeprocessen til byggesagens interessenter.

Kompetencer

Den studerende kan:

- styre en mindre virksomhed og byggesag økonomisk, samt igangsætte forbedringsprocesser
- håndtere virksomhedsfaglige hensyn, herunder identificere de væsentligste succeskriterier og risici for en entreprenør i en byggeproces
- indgå i fagligt og tværfagligt samarbejde i forbindelse med virksomhedsdrift
- inden for en afgrænset problemstilling løse og udvikle egen driftspraksis.

Obligatorisk modul 3: Kommunikation, samarbejde og byggejura i byggeprocessen

ECTS-point: 10

Indhold: Udbudsmateriale, teknisk fælleseje, indgåelse af aftaler, entrepriseformer og aftale- og kontraktforhold under byggesagens gennemførelse, målgruppeorienteret kommunikation, mundtlig, skriftlig og digitalt, vurdering og formidling af byggefaglige problemstillinger. Den studerende skal kunne formidle praksisnære problemstillinger på tværs af faggrupper og opstille og vælge faglige løsningsmuligheder. Den studerende skal kunne forstå de forskellige entrepriseformer samt det tværfaglige samarbejde med byggesagens øvrige parter og kunne håndtere relevante aftaler. Desuden skal den studerende tillige kunne håndtere kommunikation og kommunikationsmetoder, der i samarbejde med en virksomhed afprøves, og kunne deltage i praksisnær kommunikation om en fagentreprise med en professionel tilgang.

Læringsmål:

Viden og forståelse

Den studerende har:

- viden om centralt anvendte kommunikationsmetoder
- indsigt i de kommunikative problemstillinger i bygge- og anlægsbranchen
- viden om ydelsesbeskrivelser for byggeri og planlægning fra brancheforeninger, herunder entrepriselederens opgaver
- viden om og forståelse for de gældende udbudsregler
- viden om samarbejdsformer, der styrker innovation, produktivitet og kvalitet i byggeriet
- forståelse for det overordnede indhold af et udbudsmateriale og fagområdets anvendelse af gældende almindelige betingelser (fx AB) i relation til indholdet af udbudsmaterialet på en byggesag.

Færdigheder

Den studerende kan:

- vurdere de forskellige entrepriseformer
- vurdere byggesagens juridiske problemstillinger på baggrund af en juridisk granskning og kunne formidle disse til byggesagens samarbejdspartnere
- vurdere byggesagens aktuelle aftaler i forhold til gældende regler
- på grundlag af de forskellige entrepriseformer, anvende centrale metoder og værktøjer til at udarbejde byggesagens organisationsdiagram, herunder kende fordele og ulemper ved de forskellige entrepriseformer
- vurdere erhvervets kommunikative problemstillinger tværfagligt i forhold til forskellige personlighedstyper
- vurdere og vælge relevant viden for bygge- og anlægsbranchen i analyse og formidling af praksisnære problemstillinger i rapportform
- søge, anvende og vurdere teknisk fælleseje, rapporter og andet materiale af relevans for branchen
- anvende centrale metoder og værktøjer i forbindelse med målgruppe-orienteret kommunikation inden for branchen, eksempelvis byggeriets parter
- formidle praksisnære problemstillinger og løsningsmuligheder såvel skriftligt som mundtligt til byggesagens parter ved hjælp af relevante medier, herunder webbaserede medier, i et præcist og nuanceret sprog.

Kompetencer

Den studerende kan:

- håndtere byggesagens aktuelle aftaler juridisk
- agere i overensstemmelse med reglerne i AB92
- indhente tilbud fra underentreprenører, leverandører og producenter, herunder digitalt, og i overensstemmelse med gældende lovgivning
- deltage i et fagligt og tværfagligt samarbejde med en professionel tilgang til kommunikationen, herunder konflikthåndtering, mødeteknik, spørgeteknik, argumentationsteknik

- tilegne sig ny viden, færdigheder og kompetencer i tilknytning til erhvervet og den digitale byggeproces.

Begrundet forslag til taxameterindplacering

VIA følger KEA's indstilling om, at uddannelsen indplaceres på samme takstniveau som AU i informationsteknologi (39.800), da uddannelsen kræver, at de studerende har adgang til at anvende en række software programmer, der kræver licens:

Microsoft Office

MS Project

Vico office (lokationsbaseret planlægningsprogram)

V&S-priser og Sigma

Videoredigeringsprogram

Bemærk, at uddannelsen søges under VEU-initiativet.

Forslag til censorkorps

Fagområdet for service, produktion, it, bygge og anlæg for AU

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

Bilag til ansøgning om Akademiuddannelse i byggekoordination.pdf

Kort redegørelse for hvordan det nye udbud bidrager til at opfylde behovet for uddannelsen nationalt og/eller regionalt

Inden for rammerne af arbejdet med udmøntning af VEU-puljen, der bl.a. skal styrke videregående voksen- og efteruddannelse (VEU) for faglærte navnlig inden for det tekniske og produktionsrettede område, er der i et samarbejde mellem VIA og de øvrige erhvervsakademier samt centrale brancheorganisationer udarbejdet to akademiuddannelser inden for bygge- og anlægsbranchen; AU i byggekoordination og AU i byggeteknologi. Dette udbud omfatter AU i byggekoordination.

På vegne af arbejdsgruppen har KEA foretaget desk-research og gennemført en række interviews som er mundet ud i "Behovsanalyse for akademiuddannelser inden for bygge- og anlægsbranchen". Analysen afdækker:

- Efterspørgslen på den samlede gruppe af 'teknikere' (teknikere omfatter i denne sammenhæng byggeteknikere, kort- og landmålingsteknikere samt byggekoordinatorer) med en kort- og videregående uddannelse rettet mod bygge- og anlægsbranchen på kort og mellemlang sigt.
- Begrundelse for den valgte uddannelsestype og -niveau, efterfulgt af et overslag på, hvordan bygge- og anlægsbranchens aktiviteter, herunder behovet for teknikere, fordeler sig på landets regioner.
- Begrundelse for de to akademiuddannelser og deres profil, baseret på den stigende efterspørgsel på teknikere og efter dialog med branchen.

Af analysen fremgår det, at der samlet inden for bygge- og anlægsbranchen frem mod 2025, er et behov for ca. 2.600 'teknikere'. Der refereres bl.a. til, at Ekspertudvalget vedr. infrastrukturinvesteringer og arbejdskraft og kvalifikationsbehov har estimeret, at Region Midtjylland forventes at efterspørge ca. 300 teknikere fordelt på forskellige tidspunkter i perioden 2014-2025. Dermed vil Region Midtjylland stå for 13% af behovet.

På baggrund af det generelle byggeaktivitetsniveau og med øje for forventningerne til behovet for teknikere til de igangværende og kommende infrastrukturprojekter, forventes det i analysen at der er ca. 520 potentielle studerende i Region Midtjylland over de næste 10 år. I analysen vurderes det, at Region Midtjylland står for ca. 20% af den samlede byggeaktivitet i Danmark.

I Region Midtjylland er det især større planlagte infrastrukturprojekter som sygehusbyggerier, letbaneprojekter og anlæggelse af motorveje, som betyder arbejdskraftefterspørgsel ("De beskæftigelsesmæssige konsekvenser af de kommende års infrastrukturprojekter – Opdatering af tal bag ekspertudvalgets rapport", COWI).

Underbygget skøn over det regionale behov for dimittender

VIA henviser til KEAs 20 siders "Behovsanalyse for akademiuddannelser inden for bygge- og anlægsbranchen". Derudover har VIA lavet en yderligere afdækning af behovet for AU i byggekoordination i VIA Horsens' dækningsområde. Se bilag med behovsundersøgelse.

Hvilke centrale interessenter, herunder aftagere, har været inddraget i behovsundersøgelsen?

I forbindelse med den nationale behovsanalyse har såvel arbejdstagerorganisationer (Teknisk Landsforbund, 3F, Konstruktørforeningen, Dansk EI-forbund og Dansk Metal) og arbejdsgiverorganisationer (Dansk Byggeri og Dansk Industri) samt en række virksomheder været inddraget (jf. KEAs uddannelsesansøgning). I forbindelse med denne konkrete udbudsansøgning har behovet være diskuteret i Advisory Board for VIAs privatrettede videreuddannelser den 09.12.2015, hvor såvel regionale virksomheder som aftagerorganisationer fra byggebranchen er repræsenteret. Ligeledes har VIA været i direkte dialog med en række regionale virksomheder og aftagerorganisationer i byggebranchen og fået deres vurdering af behovet, hvilket har udmøntet sig i støttetilkendegivelser fra Dansk Boligbyg A/S, NCC Constructions A/S, Tagelement A/S/Dansk Byggeri, P. Olesen A/S og 3F (se bilag 3).

Sammenhæng med eksisterende uddannelsesudbud

Bygge- og anlægsbranchen er karakteriseret ved et betydeligt uddannelsesmæssigt efterslæb sammenholdt med andre brancher og samfundet som helhed. Årsagen ligger både i det ordinære uddannelsessystem (Belyst i DAMVAD og Byggeriets Uddannelser, 2012 side 11-23) og fraværet af tilbud om efter- og videreuddannelse på akademisk niveau til personer med en erhvervsuddannelse inden for byggeri og anlæg.

Akademiuddannelsen i byggekoordination retter sig mod faglærte, der søger kombinationen af praktik og teori, hvor hovedvægten lægges på den studerendes praktiske anvendelse af de metoder, der indgår i uddannelsen.

Efteruddannelsesudbuddet tilbyder medarbejdere i byggeriet en samlet kompetencegivende uddannelse og en specialisering som for øjeblikket ikke findes i Østjylland.

Herudover vil udbuddet af Akademiuddannelsen i byggekoordination med sit fleksible deltids-uddannelsesformat kunne være et alternativ til VIAs Byggeteknikeruddannelse, der er en 2-årig erhvervsakademiuddannelse, der læses på fuld tid med mulighed for SU.

Akademiuddannelsen i byggekoordination giver mulighed for et kompetenceløft for de, som ikke har mulighed for eller ønske om at gå i gang med en fuldtidsuddannelse. Akademiuddannelsen i byggekoordination henvender sig til byggepladsens mellemlidende (fx sjakbajser, formænd, konduktører, byggeledere eller projektledere), som en opkvalificering til jobbet, mens de er i jobbet. Der er således tale om en anden målgruppe end målgruppen til Erhvervsakademiuddannelsen i byggekoordination, som udbydes af blandt andre EA Aarhus.

Akademiuddannelsen i byggekoordination vil understøtte og styrke sammenhængen mellem de teknisk-faglige erhvervsuddannelser og mulighederne for videreuddannelse inden for det tekniske område i udbudsområdet. Akademiuddannelsen danner desuden bro fra EUD og STX-niveau til VIAs eksisterende relevante diplomuddannelser, som f.eks. Teknologisk Diplomuddannelse i Energi- og miljø, Teknologisk Diplomuddannelse i projektledelse og Engineering Business Administration.

Et udbud i Horsens vil kunne bidrage til at højne uddannelses- og kompetenceniveauet i bygge- og anlægsbranchen i Sydøstjylland. Da der ikke i forvejen eksisterer en tilsvarende uddannelse i Horsens området, der kan dække behovet, vil et evt. VIA udbud af denne uddannelse ikke have konsekvenser for andre uddannelser. Vi har været i kontakt med EA Dania, som ikke selv søger om udbuddet, og derfor støtter VIAs ansøgning (se bilag 5).

Rekrutteringsgrundlag

Uddannelsen retter sig mod ansatte i private og offentlige virksomheder, der er beskæftiget som:

- Tømrere
- Murere
- Smede og vvs-installatører og -teknikere
- Elektrikere og elinstallatører
- Bygge- og projektledere

Vi mener med baggrund i vores behovsanalyse (se bilag), at der i Sydøstjylland vil være et solidt rekrutteringsgrundlag for et udbud af Akademiuddannelsen i byggekoordination ved VIA.

Forventet optag

Skulle VIA få udbudsretten til Akademiuddannelsen i byggekoordination, forventer vi på baggrund af vores efterspørgsels- og behovsanalyse og undervisningskapacitet samt under hensyntagen til igangværende institutionsakkreditering at kunne udbyde moduler fra primo 2017.

Vi forventer at kunne gennemføre følgende antal moduler over de næste 3 år:

2017: 3 med 16 deltagere – 8,0 STÅ

2018: 7 med 16 deltagere – 18,7 STÅ

2019: 11 med 16 deltagere – 29,3 STÅ

Hvis relevant: forventede praktikaftaler

Ikke relevant.

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

Ja

Status på ansøgningen

Godkendt

Ansøgningsrunde

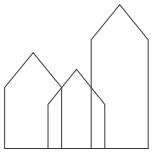
2016-1

Afgørelsesbilag - Upload PDF-fil

C9 - (Justeret) Afgørelse om foreløbig godkendelse - AU i Byggekoordination - VIA (Horsens).pdf

Samlet godkendelsesbrev

VIA - Godkendelse af nyt udbud - AU i Byggekoordination (Horsens).pdf



Bilag til ansøgning om Akademiuddannelse i byggekoordination

Indhold

1	Bilag 1: Lokal behovsafdækning.....	2
2	Bilag 2: Artikel: "Der er højst en enkelt ledig tømrer i Horsens".....	4
3	Bilag 3: Støtteerklæringer.....	5
4	Bilag 4: Referat fra Advisory Board.....	10
5	Bilag 5: Mailkorrespondance med EA Dania.....	12

1 Bilag 1: Lokal behovsafdækning

AU i byggekoordination, Horsens

I forlængelse af den i ansøgningen refererede behovsundersøgelse foretaget af Københavns Erhvervsakademi (KEA) har VIA lavet en yderligere afdækning af behovet i VIA Horsens' dækningsområde.

Af Tabel 1 fremgår det, at der i VIA Horsens' dækningsområde er i alt 128 virksomheder, som kunne have behov for 'teknikere'.

Tabel 1: Virksomheder i Horsens, Odder, Ikast-Brande, Skanderborg og Hedensted som kunne have behov for 'teknikere' opdelt på antal medarbejdere

Branche- kode	Branchebetegnelse	Antal ansatte				I alt
		10- 19	20- 49	50- 99	100- 199	
411000	Gennemførelse af byggeprojekter	1				1
412000	Opførelse af bygninger	9	8	1	1	19
422100	Anlæg af ledningsnet til væsker	2	1			3
422200	Anlæg af ledningsnet til elektricitet og kommunikation		1			1
429900	Anden anlægsvirksomhed i a.n.		2			2
431200	Forberedende byggepladsarbejder	4	1	1		6
432100	El-installation	9	12			21
432200	VVS- og blikkenslagerforretninger	11	5			16
432900	Anden bygningsinstallationsvirksomhed	1				1
433200	Tømrer- og bygningssnedkervirksomhed	14	5	1		20
433300	Udførelse af gulvbelægninger og vægbeklædning	2				2
433410	Malerforretninger	9	4			13
433420	Glarmestervirksomhed		1			1
439100	Tagdækningsvirksomhed		2			2
439910	Murere	8	1			9
439990	Anden bygge- og anlægsvirksomhed, som kræver specialisering	5	1			6
711100	Arkitektvirksomhed	1	1			2
711210	Rådgivende ingeniørvirksomhed inden for byggeri og anlægsarbejder	1	2			3
	TOTAL	77	47	3	1	128

Kilde: NNMarkedsdata, november 2015

Note: Der er ikke medtaget virksomheder med under 10 medarbejdere, da det vurderes usandsynligt at så små virksomheder vil have et behov for byggeteknikere

Med udgangspunkt i Tabel 1, har vi givet et forsigtigt estimat på behovet. Beregningerne præsenteres i Tabel 2, som indikerer et samlet behov på 156 teknikere i VIA Horsens' dækningsområde de kommende 5 år.

Tabel 2: Behovsestimater for 'teknikere' i VIA Horsens dækningsområde opdelt på antal medarbejdere

Antal medarbejdere	Antal virksomheder	fordelingsnøgle	Estimeret behov de næste 5 år
10-19	77	1	77
20-49	47	1,5	71
50-99	3	2	6
100-199	1	2,5	3
TOTAL			156

Kilde: Egne beregninger

Inden for bygge- og anlægsbranchen er der for tiden høj aktivitet i Horsens-området. Blandt større igangværende eller kommende projekter kan nævnes Reitan-projektet i Horsens, Jysk-projektet i Tørring, Hanebyggeri i Horsens, Infrastrukturprojekter, Industriudbygning i Horsens-Hedensted, Udbygning af forbrændingsanlæg i Horsens, VIA Horsens Campusbyggeri på slagterigrunden og Biogasanlæg i Horsens. Ydermere er ledigheden næsten lig nul i bygge- og anlægsbranchen i Horsens-området, hvilket indikerer et meget højt aktivitetsniveau (Horsens Folkeblad, se artikel i bilag 2).

Dette understøtter en formodning om et behov for teknikere i bygge- og anlægsbranchen i Horsens-området.

I 2013 gennemførte VIA Bygningskonstruktør en interessentanalyse, med fokus på hvilke kompetencer, der blev efterspurgt i Bygge- og anlægsbranchen. Forarbejdet indikerede blandt andet, at der var et stort behov for kompetencer inden for ledelse og kommunikation/formidling. Dette har gentagne praktiksteds-slutevalueringer gennemført ved VIA Bygningskonstruktør¹ understøttet. Ved den seneste Praktiksteds-slutevaluering (i foråret 2015), angav mange af de lokale praktiksteder et behov for stærke kommunikationsevner, herunder evner til at håndtere konflikter, forhandle, være tydelig i skriftlig og mundtlig formidling, kunne kommunikere tværfagligt og lave præsentationer. Blandt andre efterspurgte kompetencer var samarbejde, ledelse, planlægning og byggeteknik. Tilsvarende praktiksteds-slutevaluering er blevet gennemført ved VIA Kort- og Landmålingstekniker². I den seneste Praktiksteds-slutevaluering (i efteråret 2014), blev der blandt andet efterspurgt evner til at kunne bevare overblikket og holde styr på flere ting samtidig, at være struktureret og disciplineret samt kunne samarbejde.

I dag findes der ikke beslægtede kompetencegivende efter- og videreuddannelsesstilbud. Ved VIA Horsens udbyder vi dog Bygningskonstruktør-, Byggetekniker- og Kort- og Landmålingstekniker-uddannelsen, som vil medvirke til at understøtte det faglige miljø og understøtte sammenhæng igennem uddannelsessystemet. Ligeledes er der et relevant fagligt miljø omkring VIAs diplomuddannelser; Teknologisk Diplomuddannelse i Energi- og miljø, Teknologisk Diplomuddannelse i Vedligehold, Teknologisk Diplomuddannelse i projektledelse og Engineering Business Administration.

På baggrund af ovenstående lokale behovsafdækning har vi været i dialog med en række lokale aftagervirksomheder, som udtrykker et behov for byggekoordinatorer, der understøtter vores beregninger i Tabel 2 (se støtteerklæringer i bilag 3).

Vi har drøftet de nye uddannelser med vores Advisory Board, som støtter op omkring et udbud af AU i byggekoordination i Horsens (se referat fra Advisory Board i bilag 4).

Endvidere har vi afklaret, at Erhvervsakademi Dania ikke vil søge udbud af uddannelsen i deres udbudsområde (se bilag 5).

¹ VIA Bygningskonstruktør i Horsens, Aarhus og Holstebro dansk linje har primært lokale praktiksteder, mens der ved den internationale linje også er internationale virksomheder.

² VIA Kort- og Landmålingstekniker udbydes i Horsens og har mange lokale praktiksteder.

2 Bilag 2: Artikel: "Der er højst en enkelt ledig tømrer i Horsens"

Fagforbund: Der er højst en enkelt ledig tømrer i Horsens

Publiceret: 29.10.2015 17:05

Del  Print

Af **Palle Herløv**
pah@jyskemedier.dk



exclusive
HORSENS VELLE FREDERIK

HORSENS - Hos fagforbundet 3F's afdeling i Horsens bekræftes billedet af, at det går rigtig godt for de lokale tømrere. Her kan faglig sekretær Søren Agerskov berette om fuld beskæftigelse for samtlige 500 tømrere, der står som medlemmer i den lokale afdeling, og det er første gang siden 2008.

SE OGSÅ...



Det går hamrende godt i branchen

ANNONCE

BYENS STØRSTE UDVALG I OVERTØJ
HOS VINDLØK ABENT FREDAG SEN 10 OKTOBER HELT TIL KL. 22.00



KLIK PÅ ANNONCEN FOR FORSTØRRE DEN

MEST LÆSTE

Løb, vi er opdaget!

Gymnasie-elever blokerer undervisningen i protest

Her må tre uskønne bygninger lade livet

SENESTE NYT

Samsung slår Apple med kæmpe-tablet

Fagforbund: Der er højst en enkelt ledig tømrer i Horsens

- Det er glædeligt. Situationen har været sådan de seneste tre-fire måneder. Det er simpelthen et klart tegn på, at samfundet er ved at komme op i gear igen, siger han.

Tendensen gælder flere i byggebranchen

- Måske er der en enkelt tømrer, der render rundt og er ledig eller er ved at skifte arbejde, for den slags jobskift er der jo altid i alle brancher, men generelt er der ingen ledige i bygge- og anlægsbranchen her i Horsens lige nu. Det gælder altså også for entreprenører, struktører og betonarbejdere, siger Søren Agerskov.

Leder forgæves

Hos AJ Byggeservice A/S på Vangevej 33-35 i Horsens kan indehaver Jens Arne Pedersen konstatere, at han siden sommer forgæves har forsøgt at få besat en eller to ledige stillinger i sin virksomhed.

Han har "ladet det sive" i sit netværk og lavet opslag på Facebook, men det er altså ikke lykkedes at finde den fornødne arbejdskraft.

3 Bilag 3: Støtteerklæringer

Horsens 3. november 2015



Horsens · Hobro · Roskilde · Odense
www.dbb.as

VIA University College
Efter- og videreuddannelsen
Chr. M. Østergaards Vej 4
8700 Horsens

ATT: Chefkonsulent Finn Skøtt Hansen

Vedr.: Støtteerklæring for udbud i AU i Byggekoordination

Dansk Boligbyg a/s har i dialog med VIA University College vurderet behovet for videreuddannelsesmuligheder i det sydøstjyske område inden for byggekoordination.

Det er Dansk Boligbyg's overbevisning, at uddannelsen dækker et aktuelt og fremtidigt uddannelsesbehov i bygge- og anlægsbranchen.

Efter- og videreuddannelsesmuligheder kan være med til at løfte kompetenceniveauet i bygge- og anlægsbranchen, hvilket er særdeles aktuelt i forhold til den stigende kompleksitet i byggesagerne og deraf et øget behov for koordinering og optimering af processerne på byggepladsen for fortsat at kunne levere en høj produktivitet og kvalitet i byggeledningen.

Dansk Boligbyg vil derfor gerne udtrykke sin fulde støtte til udbud af akademiuddannelse i byggekoordination i det sydøstjyske område.

Dansk Boligbyg a/s er landsdækkende med hovedkontor i Horsens og afdelingskontorer i henholdsvis Hobro, Odense og Roskilde.

Med venlig hilsen

Anton Nørgaard
Afdelingsleder
Telefon: 2028 1018
E-mail: an@dbb.as

Side 1 af 1



**HORSENS OG OMEGN
FAGLIGT FÆLLES FORBUND**

VIA University College
Efter- og videreuddannelsen
Chr. M. Østergaards Vej 4
8700 Horsens
Att. Chefkonsulent Finn Skjøtt Hansen

Horsens, den 15. december 2015

Støtteerklæring for udbud i AU i Byggekoordination

3F Horsens og Omegn har i dialog med VIA University College vurderet behovet for videreuddannelsesmuligheder i det sydøstjyske område inden for byggekoordination.

Det er 3F Horsens og Omegns overbevisning, at uddannelsen dækker et aktuelt og fremtidigt uddannelsesbehov i bygge- og anlægsbranchen.

Efter- og videreuddannelsesmuligheder kan være med til at løfte kompetenceniveauet i bygge- og anlægsbranchen, hvilket er særdeles aktuelt i forhold til den stigende kompleksitet i byggesagerne og deraf et øget behov for koordinering og optimering af processerne på byggepladsen for fortsat at kunne levere en høj produktivitet og kvalitet i byggeoplysningerne.

3F Horsens og Omegn vil derfor gerne udtrykke sin fulde støtte til udbud af akademiuddannelse i byggekoordination i det sydøstjyske område.

Med venlig hilsen

Niels Celandier

Ansvarlig byg og anlæg

88 925 441

mail: niels.celandier@3f.dk

FAGLIGT FÆLLES FORBUND, 3F - HORSENS OG OMEGN

Kontor: Robert Holms Vej 1, 8700 Horsens

Derrådlekantor: Engholmvej 9 C, 8766 Nørre Sande

Telefon: 70 300 906 Telefax: 70 300 907 E-mail: horsens@3f.dk Hjemmeside: www.3f.dk/horsens

VIA University College
Efter- og videreuddannelsen
Chr. M. Østergaards Vej 4
8700 Horsens
Att. Chefkonsulent Finn Skott Hansen

3. november 2015
Christian W. Egemose
cie@ncc.dk

Støtteerklæring for udbud i AU i Byggekoordination

NCC Construction A/S har i dialog med VIA University College vurderet behovet for videreuddannelsesmuligheder i det sydøstjyske område inden for byggekoordination.

Det er min overbevisning, at uddannelsen dækker et aktuelt og fremtidigt uddannelsesbehov i bygge- og anlægsbranchen.

Efter- og videreuddannelsesmuligheder kan være med til at løfte kompetenceniveauet i bygge- og anlægsbranchen, hvilket er særdeles aktuelt i forhold til den stigende kompleksitet i byggesagerne og deraf et øget behov for koordinering og optimering af processerne på byggepladsen for fortsat at kunne levere en høj produktivitet og kvalitet i byggeoplysningerne.

NCC Construction A/S vil derfor gerne udtrykke sin fulde støtte til udbud af akademiuddannelse i byggekoordination i det sydøstjyske område.

Undertegnede varetager Dansk Byggeri's interesser i uddannelsesudvalget for "Bygningskonstruktøruddannelsen og Kort- & landmålingstekniker samt tilknyttede efter- og videreuddannelser". Denne erklæring skal derfor yderligere ses som en støtte, da akademiuddannelsen af byggekoordinatorer passer godt ind i Dansk Byggeri's uddannelsespolitik på området.

Med venlig hilsen

NCC Construction Danmark A/S
Beton & Råhus Vest Aarhus



Christian W. Egemose
Senior produktionschef



VIA University College
Efter- og videreuddannelsen
Chr. M. Østergaards Vej 4
8700 Horsens

Modtager info:
Tlf.:
Mobil:
E-mail:

Dato: 04-11-2015

Att. Chefkonsulent Finn Skøtt Hansen

Støtteerklæring for udbud i AU i Byggekoordination

Undertegnede har i dialog med VIA University College og gennem mit bestyrelsesarbejde i Dansk Byggeri vurderet behov for videreuddannelsesmuligheder i det sydøstjyske område indenfor byggekoordination.

Det er min overbevisning, at uddannelsen dækker et aktuelt og fremtidigt uddannelsesbehov i bygge- og anlægsbranchen.

Efter- og videreuddannelsesmuligheder kan være med til at løfte kompetenceniveauet i bygge- og anlægsbranchen, hvilket er særdeles aktuelt i forhold til den stigende kompleksitet i byggesagerne og deraf et øget behov for koordinering og optimering af processerne på byggepladsen for fortsat at kunne levere en høj produktivitet og kvalitet i byggeoplysningerne.

Jeg vil derfor på vegne eget firma og branchen generelt gerne udtrykke min fulde støtte til udbud af akademiuddannelse i byggekoordination i det sydøstjyske område.

Med venlig hilsen
TAGELEMENT A/S

Palle Ø. Svensson
Direktør
Mobil: 40 52 58 00
Mail: ps@skandek.dk





VIA University College
Efter- og videreuddannelsen
Chr. M. Østergaards Vej 4
8700 Horsens
Att. Chefkonsulent Finn Skøtt Hansen

Hovedgård, den 5. nov. 2015

Støtteerklæring for udbud i AU i Byggekoordination

Jeg har i dialog med VIA University College vurderet behovet for videreuddannelsesmuligheder i det sydøstjyske område inden for byggekoordination.

Det er min overbevisning, at uddannelsen dækker et aktuelt og fremtidigt uddannelsesbehov i bygge- og anlægsbranchen.

Efter- og videreuddannelsesmuligheder kan være med til at løfte kompetenceniveauet i bygge- og anlægsbranchen, hvilket er særdeles aktuelt i forhold til den stigende kompleksitet i byggesagerne og deraf et øget behov for koordinering og optimering af processerne på byggepladsen for fortsat at kunne levere en høj produktivitet og kvalitet i byggeløsningerne.

Jeg vil derfor gerne udtrykke sin fulde støtte til udbud af akademiuddannelse i byggekoordination i det sydøstjyske område.

Med venlig hilsen

Jens Olesen
Direktør
Telefon +45 7566 2500
E-mail: jens@p-olesen.dk
www.p-olesen.dk

1 af 1

Afd. Hovedgård

Industriområdet 25
DK-8732 Hovedgård

Afd. Aarhus

Birkegårdsvej 3B
DK-8361 Hasselager

Afd. Fredericia

Kobbelvej 17
DK-7000 Fredericia

Telefon +45 7566 2500 CVR-nr. 14345140 mail@p-olesen.dk www.p-olesen.dk

4 Bilag 4: Referat fra Advisory Board

Advisory Board

Sted:

Vitus Bering Innovation Park
Chr. M. Østergaards Vej 4
8700 Horsens

Mødedato:

5. november 2015

Deltagere

Allan Gade, Arla Foods
Annette Jacobsen, Danish Crown
Claus Homann, Århus Vand
Dorte Damgaard, Lantmännen
Unibake
Gregers Pedersen, Årsleff
Helle Lehmann Staun, C.F. Møller
Knud Jørgen Poulsen, DEIF
Lise Højmark, BRF Kredit
Michael Tøttrup, PROSA
Finn Skøtt Hansen, VIA UC
Hanne Bundgaard, VIA UC
Inge Vejs Edosa, VIA UC

Afbud

Jette Leth Fejerskov Djælund,
Konstruktørforeningen
Michael Stubbe, Kamstrup
Anita Jacobsen, IBM
Cecilie Højland Strøbech, Insero
Peter Fuglsang, Siemens Wind
Power
Torsten Bjørn, LEGO

Dagsorden

1. Velkomst
2. Kommissorium
3. Præsentation af uddannelsesporteføljen
4. Kompetenceudviklingsbehov og udfordringer - Runde
5. Kendskabsanalyse
6. Nye akademiuddannelser
7. Fremtidige temaer - møder i 2016
8. Evt.

Punkt 6. Nye akademiuddannelser

Sagsansvarlig:

Finn Skøtt Hansen

Journalnr.: [A-###-###-###]

Bilag

Notat om de to nye akademiuddannelser: AU i Byggeteknologi og AU i Byggekoordination

Sagsfremstilling

På baggrund af VEU-milliarden er nedsat en række nationale arbejdsgrupper, der har til formål at understøtte det politiske ønske om at løfte flere fra faglært til videregående niveau gennem øget anvendelse af akademiuddannelser inden for det produktionsrettede område. På bygge- og anlægsområdet er arbejdet nu så langt, at en række udbydere anført af Københavns Erhvervsakademi (KEA) per 1. oktober 2015 søger om godkendelse af to nye Akademiuddannelser (AU i Byggeteknologi og AU i Byggekoordination).

VIA har igangsat arbejdet med prækvalifikationsansøgninger til de to nye Akademiuddannelser indenfor bygge- og anlægsområdet, og ønsker Advisory Boards tilkendegivelser i relation til dette.

Indstilling

Det indstilles, at Advisory Board tager orienteringen til efterretning og positivt støtter, at VIA arbejder videre med henblik på indsendelse af prækvalifikation per 1. februar 2016.

Referat

Finn Skøtt Hansen præsenterer ansøgningsprocessen omkring akademiuddannelser indenfor bygge- og anlægsområdet.

Analyse peger på et behov for 2600 flere teknikere frem mod 2025.

Ønske om et fleksibelt uddannelsesformat, deltidsstudier.

VIA søger to uddannelser, hhv. AU i Byggekoordination og AU i Byggeteknologi med udbud primo 2017.

Uddannelsernes indhold præsenteret.

Tilbagemeldinger fra Advisory Board:

Lyder som det helt rigtige sted at sætte ind.

Opmærksomhed på at målgruppen ikke er vant til at sidde "på skolebænken" i mange timer, så det anbefales, at tage hensyn hertil i tilrettelæggelsen. Også en opmærksomhed på studieunderstøttende aktiviteter.

Der er bred opbakning til at VIA søger udbud af uddannelserne.

5 Bilag 5: Mailkorrespondance med EA Dania

Fra: Birgitte Riise Bjærge [<mailto:bist@EADania.dk>]

Sendt: 7. oktober 2015 15:07

Til: Hanne Bundgaard (HAB) | VIA

Emne: tak for sidst

Kære Hanne

Jeg har kort fulgt op på jeres ønske om at ansøge om AU i byggeteknologi og i byggekoordination. Det støtter Dania, da vi, som jeg nævnte, ikke selv har et tilstrækkeligt videngrundlag endnu på området. Vi ser muligheder ift. selv at kunne søge KVVU-uddannelser inden for området, hvor vi kan få jeres opbakning senere hen via jeres AU-uddannelser.

Venlig hilsen

Birgitte Riise Bjærge

campuschef Silkeborg og Dania Erhverv



ERHVERVSAKADEMI DANIA

Erhvervsakademi Dania

Bredhøjvej 18 - 8600 Silkeborg

tel. - dir. +45 7229 1502 - mobil +45 2382 2917

bist@eadania.dk- www.eadania.dk



VIA University College
E-mail: via@via.dk

Afgørelse om foreløbig godkendelse

Uddannelses- og forskningsministeren har på baggrund af gennemført prækvalifikation af VIA's ansøgning om godkendelse af nyt udbud truffet følgende afgørelse:

Foreløbig godkendelse af udbud af Akademi-uddannelsen i Byggekoordination

Afgørelsen er truffet i medfør af § 17 i bekendtgørelse nr. 852 af 3. juli 2015 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 en efterfølgende positiv institutionsakkreditering opnået senest 1. marts 2017.

Hvis Akkrediteringsrådet træffer afgørelse om betinget positiv institutionsakkreditering, er godkendelsen betinget af en efterfølgende positiv uddannelsesakkreditering opnået senest 1. februar 2018.

Giver Akkrediteringsrådet afslag på institutionsakkreditering, bortfalder den foreløbige godkendelse.

Godkendelsen gives til at dække behovet for udbuddet inden for det 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.

20. september 2016

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. 16/003423-30



Udbudsgodkendelsen kan bortfalde efter § 15 h i lov om videregående uddannelse (videreuddannelsessystemet) for voksne, jf. lovbekendtgørelse nr. 578 af 1. juni 2014, som ændret ved § 6 i lov nr. 634 af 16. juni 2014.

Uddannelsen er omfattet af reglerne i bekendtgørelse nr. 834 af 3. juli 2015 om akademiuddannelser. Uddannelsen er endvidere omfattet af fælles studieordning, der udarbejdes af godkendte udbydere af uddannelsen efter reglerne i bekendtgørelsens § 16.

Udbudssted:
Horsens.

Sprog:
Dansk.

Styrelsen for Videregående
Uddannelser

Med venlig hilsen

Jette Søgren Nielsen
Kontorchef



C9 - Ansøgning om nyt udbud			
Ansøger og udbudssted:	VIA University College (Horsens)		
Ansøgningsnr.:	C9	Status på ansøgningen:	Foreløbig godkendelse
Uddannelsens navn:	Akademiuddannelsen i Byggekoordination		
Den uddannedes titel (da/eng):	AU i Byggekoordination Academy Profession (AP) Degree in Construction and Coordination		
Hovedområde:	Tekniske område	Genansøgning:	Nej
Sprog:	Dansk	Antal ECTS:	60 ECTS
Link til ansøgning:	http://pkf.ufm.dk/flows/3704d145882a4305254cb3e2d107a278		
Om uddannelsen: indhold og erhvervsigte	Beskrivelse af den nye uddannelse, dens konstituerende elementer/struktur, erhvervsigte, adgangskrav, udbud og optag		
Beskrivelse af uddannelsen, herunder erhvervsigte	<p>Uddannelsen, er en deltidsuddannelse, der har til formål at opkvalificere byggepladsens mellemledere (F.eks. sjakbajser, formænd, konduktører, byggeledere eller projektledere) for at kvalificere og optimere byggeprocesser og – projekter. Formålet er at imødekomme og afhjælpe nogle af de udfordringer bygge- og anlægsbranchen står overfor i kraft af en stigende kompleksitet i byggesagerne og deraf et øget behov for koordinering og optimering af processerne på byggepladsen for fortsat at kunne levere en høj produktivitet og kvalitet i byggeløsningerne.</p> <p>Uddannelsen retter sig imod personer, der allerede er i - eller har erfaring med bygge- og anlægsbranchen, der gennem en styrkelse af deres ledelses- og processtyringsmæssige kompetencer kan afhjælpe et behov for større koordinering og procesledelse på byggepladsen.</p>		
RUVU's vurdering d. 8. marts 2016:	<p>RUVU vurderer, at ansøgningen opfylder kriterierne, som fastsat i bekendtgørelse nr. 852 af 03. juli 2015, bilag 4.</p> <p>RUVU vurderer, at ansøger har sandsynliggjort, at der er behov for udbud af uddannelsen i Horsens. RUVU bemærker, at VIA har hørt erhvervsakademiet, som har fortrinsret til tekniske akademiuddannelser i området.</p> <p>RUVU har endvidere lagt vægt på, at udbuddet understøtter udmøntningen af trepartsaftalens 1 mia. kr. til mere og bedre voksen- og efteruddannelse (VEU), 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>		