



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
	Rådgivende ingeniørvirksomhed inden for byggeri og					
711210	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: Behovsestimat 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.

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 VEELE 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



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 byggeoplysningerne.

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

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

Ansvarlig byg og anlæg

88 925 441

mail: niels.celander@3f.dk

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

NCC Construction Danmark A/S
Tobakvej 2 A
2860 Søborg
Tlf: +4539103910

Kontoradresse
Sommervej 31 E
8210 Århus V
Tlf: +4586754300

Dir.: +4524887766
Fax: +4586754301
www.ncc.dk

CVR: 69 89 40 11

1 (1)



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 byggeløsningerne.

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

Peder Ø. Svensson

Direktør

Mobil: 40 52 58 00

Mail: ps@skandek.dk



Tagelement A/S's dimensionerings/indtægter, beregninger, forslag, skitser mv. er ikke gældende for produkter produceret og leveret af SkanDek A/S.
Tilbudtet med dertil hørende bilag må ikke videre distribueres til 3. Part uden Tagelement's samtykke.
Tagelement A/S - Danmarkvej 8 - 8600 Skanderborg - Tlf.: 86 52 58 00 - www.skandek.dk

1 af 2



P. Olesen

- nedbrydning & miljøsanering

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

Industrimrådet 25
DK-8732 Hovedgård

Afd. Aarhus

Birkegårdsvej 38
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 Bjørge [<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 Bjørge

campuschef Silkeborg og Dania Erhverv



Erhvervsakademi Dania

Bredhøjvej 18 - 8600 Silkeborg

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

bist@eadania.dk- www.eadania.dk