

Kursus for Vikarer – samlet varighed 15 dage - OPLÆG

Kode	Kursus	Varighed	Sted
45362	Personlig udvikling til arbejde og uddannelse	5	Herning
45471	Bygningens installationer – ejendomsservice	5	Aarhus
40204	Indendørs tekniske hjælpemidler - ejendomsservice	3	Herning?
45566	Rulle- og bukkestillads	1	Herning
IV	Grundlæggende førstehjælp (6 timer) – incl. bevis	1	Herning

Kursus for Ansatte – samlet varighed 40 dage

Kode	Kursus	Dage	Sted
	VARME		
40691	Drift og vedligehold. af ufyredevarmea.	10	Herning?
	VENTILATION/INDEKLIMA		
41719	Ventilation og indeklima –ej	5	Århus
	MILJØ		
40904	Miljø i praksis, ejendomsservice	3	Herning
44530	Arbejds miljø og sikkerhed, svejsning/termisk - § 26	1	Herning
	EL		
40573	Energitjek, tekniske installationer	2	Herning
40633	Energiservice, tekniske installationer	1	Herning
	SERVICE		
44853	Kommunikation og konflikthåndtering – service	3	Herning
	EJENDOMMEN		
41715	Ejendommens vedligeholdelse	5	Århus
45471	Bygningens installationer - ejendomsservice	5	Århus
	STILLADS		
45566	Rulle- og bukkestillads	1	Herning
	IT		
Xxxxx	Åbent værksted med dobbelt lærerdækning - Tastaturbetjening (3 dage) - Øvrige vælger frit	3	Herning

Drift og vedligeholdelse af ufyrede varmeanlæg (40691 / 10 dage)

- Deltageren kan forestå den daglige *drift og vedligeholdelse af ufyrede varmeanlæg* og varmt *brugsvandsanlæg* på en optimal sikkerheds-, miljø-, energi- og komfortmæssig måde.
Der lægges vægt på, at deltageren kan *betjene, vedligeholde, justere og kontrollere* det *automatiske reguleringsudstyr* med tilhørende komponenter for at sikre et minimalt energiforbrug.
- Deltageren kan *fejlsøge* i forbindelse med driftsforstyrrelser på ufyrede varmeanlæg og varmt brugsvandsanlæg og vurdere, om der skal tilkaldes særlig faglig bistand.
- Deltageren kan endvidere forestå *registrering af varme- og varmtvandsforbrug* i henhold til gældende lovgivning og anvende disse data som grundlag for en vurdering af det aktuelle forbrug.
- Endeligt kan deltageren *vurdere bygningers isolationsstand* og andet, der kan påvirke det samlede varmetab, herunder angive forslag til forbedringer og foretage en forenklet varmetabsberegning.

Ventilation og indeklima – ejendomsservice (41719 / 5 dage)

- Efter endt uddannelse kan deltageren foretage *simple indeklimamålinger* med relevant måleudstyr for en vurdering af indeklimaet samt *vurdere, hvornår relevante håndværkere og eksperter skal tilkaldes*.
- Der lægges vægt på, at deltageren kan foretage *målinger af tryk og temperatur* på anlægget, *kontrollere ventilationsanlæggets tilstand* ud fra ventilationsanlæggets afleveringsrapport samt foretage *mindre vedligeholdelsesopgaver* og komponentudskiftning i henhold til den til en hver tid gældende lovgivning.
- Deltageren kan *udarbejde driftsinstruktioner* og vedligeholdelsesvejledninger for et anlæg og med baggrund i driftsvejledningen foretage eftersyn af anlægget, så *maksimal komfort og driftsøkonomi* opnås.

Miljø i praksis, ejendomsservice (40904 / 4 dage)

- Deltageren kan medvirke til gennemførelsen af såvel *tekniske som adfærdsmæssige forebyggende miljøforanstaltninger* i boliger og institutioner.
- Deltageren kan deltage ved beskrivelse, planlægning, gennemførelse, evaluering og kan *fastholde miljøfremmende tiltag* for forskellige områder fx el, varme, vand, genbrug, affald mv. i *konstruktivt samarbejde* med bl.a. beboere, brugere og kollegaer på arbejdspladsen.
- Endelig kan deltageren ved hjælp af edb søge informationer om relevant lovgivning inden for området og i samarbejde med andre foretage økonomi- og miljøstyring via regneark.

Arbejds miljø og sikkerhed, svejsning/termisk (44530 / 1 dag)

- Deltagerne har kendskab til relevante *arbejds miljøpåvirkninger*, sundhedsrisici og foranstaltninger ved *svejsning og termisk skæring* (plasmaskæring, laserskæring og flammeskæring), herunder kravene i Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 908 af 27. september 2005 om foranstaltninger til forebyggelse af kræft risikoen ved arbejde med stoffer og materialer.
- Deltagerne har *teoretisk viden* om *arbejds miljømæssige forhold*, regler og krav, der har betydning ved *svejsning og termisk skæring samt slibning* i tilknytning hertil, på følgende områder:
 1. Luftforurening ved svejsning, termisk skæring og slibning, herunder:
 2. Sundhedsrisici ved luftforurening, herunder:
 3. Foranstaltninger til forureningsbekæmpelse, herunder:
 4. Optisk stråling, herunder:
 5. Personlige værnemidler - generelt
 6. El sikkerhed
 7. Særlige arbejdspladsforanstaltninger, herunder:

Energitjek, tekniske installationer (40573 / 2 dage)

- Deltageren kan foretage et *energitjek* med henblik på at opnå *energibesparelser* inden for *el, vand, varme og ventilation* i bygninger, hvori der indgår tekniske installationer.
- Deltageren kan udarbejde *konsekvensberegninger af energibesparelser* og *vejlede* kunden *om tilskudsordninger* i forbindelse med miljø- og energiforbedrende, grøn energi samt miljørigtig energi.
- Deltageren har kendskab til, hvorledes der sikres en *optimal integration af de tekniske installationer* og komponenter, som anvender varme, aircondition og ventilation, samt til gældende lovgivning på området.

Energiservice, tekniske installationer (40633 / 1 dag)

- Deltageren kan *vejlede kunder* og driftspersonale med henblik på at opnå *energibesparelser inden for el, vand, varme og ventilation* i bygninger til beboelse og mindre institutioner.
- Endvidere får deltageren kendskab til den *globale effekt af det stigende energiforbrug* samt til *bygningsreglementets krav* til fremtidens miljørigtige og tekniske byggerier.

Kommunikation og konflikthåndtering – service (44853 / 3 dage)

- Deltageren kan skelne mellem *professionel serviceorienteret adfærd* og mellem *konfliktfremmende og -dæmpende adfærd* og kan anvende dette gennem sin personlige fremtræden og adfærd i forbindelse med serviceydelser.
- Endvidere kan deltageren anvende enkle *teknikker til håndtering af konflikter* med baggrund i forståelse af *menneskers psykologiske spil* og forskellige *roller*, herunder egne roller og adfærd i forhold til kolleger, ledelse samt brugere, som fx kunder, patienter, beboere m.v. Der ud over kan deltageren *udvise forståelse for krisereaktioner*.

- Endelig kan deltageren anvende *samtale teknik* og udvise forståelse for andres *liv- og arbejdssituationer* på en respektfuld måde og *håndtere aggressive episoder* på en hensigtsmæssig serviceorienteret og mindre konfrontativ måde.

Ejendommens vedligeholdelse (41715 / 5 dage)

- Deltageren kan *forebygge og minimere skader på bygninger* ud fra kendskab til byggetraditioner, almindeligt anvendte byggematerialer, disses korrekte anvendelse, nedbrydningsmekanismer og eventuelle symptomer på skader.
- Der lægges vægt på, at deltageren kan *udføre eftersyn og tilstandsvurdering på boliger* og institutioner, vurdere eventuelle *skaders omfang*, fastlægge *reparationsmetode* samt *prissætte* reparations- og vedligeholdelsesarbejdet.
- Endeligt kan deltageren *søge priser i prislister*, bl.a. elektronisk og udarbejde driftsbudgetter

Bygningens installationer – ejendomsservice (45471 / 5 dage)

- Deltageren kan på baggrund af viden om EI- og VVS-installationers opbygning og virkemåde samt viden om gældende lovgivning *udskifte enkelte EI-komponenter* i ejendommen som f.eks. afbrydere, korrespondanceafbrydere, stikkontakter, lampeudtag, lamper, kogeplader (incl. keramiske), termostater i køleskabe og fryser. Endvidere *udskifte og reparere VVS- armaturer*, håndvaske og toiletter og lign. på en bestående installation under hensyntagen til miljøet. Til arbejdsopgaverne kan deltageren bruge relevant specialværktøj og måleudstyr som f.eks. servantenøgle, sanitetstang, multimeter samt spændings og gennemgangstester.
- Endelig kan deltageren *vejlede beboere*, brugere, kolleger i valg af EI- og VVS-komponenter f.eks. halogenbelysning, køleskabe, elektroniske lysarmaturer, vandbesparende armaturer, termostatarmaturer, duo-toiletter samt urinaler uden vandtilslutning, så ejendommen altid *fremtræder i lovlig og energimæssig forsvarlig stand*.

Rulle- og bukkestillads - opstilling mv. (45566 / 1 dag)

- Deltagerne kan *opstille, ændre og nedtage rulle- og bukkestilladser* i henhold til brugsanvisningen for den pågældende stilladsopstilling samt gældende lovgrundlag, således at stilladset er sikkert at arbejde på for de medarbejdere, der efterfølgende skal anvende stilladset.
- Deltagerne kan foretage en vurdering af, om stilladset som helhed er planlagt *opstillet forsvarligt*, set i relation til opgaven, dvs. hvilket arbejde der skal udføres fra stilladset, instruktionen fra arbejdsgiveren, leverandørbrugsanvisningen og opstillingsvejledningen.
- Deltagerne kan *varetage egen og andres sikkerhed ved opstillingen*, og sikre at det udleverede materiel og værktøj anvendes korrekt ud fra viden om opstillingsstedet, dvs. tilstrækkelig viden om jordbund, og byggematerialers egnethed til fastgørelse mv.

- Deltagerne har *viden om lovgrundlaget* på området, herunder ansvarsfordelingen i forhold til relevante aktører, og kan vurdere om stilladsmaterialet er forsvarligt, dvs. uden skadelig råd og korrosionsskader.
- Uddannelsen *opfylder kravet til særlig uddannelse* i forbindelse med opstilling, ændring og nedtagning af stilladser højere end 3 meter jf. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 727 af 29. juni 2004.