



TEKNISK ISOLERING

Læs i denne folder, hvordan du kan uddanne dig til job inden for isoleringsfaget samt hvordan du opnår at blive faglært teknisk isolatør...



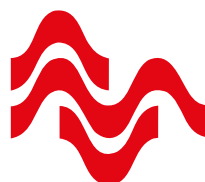
VEJEN TIL FREMSTILLER PÅ VÆRKSTED 4 - 5

VEJEN TIL MONTØR 6 - 9

VEJEN TIL OFFSHORE 10 - 11

VEJEN TIL PROJEKTLEDER 12 - 13

UDDANNELSE MED SVENDEBREV 14 - 19



AMU SYD
VOKSENUDDANNELSE FOR ALLE

Har du job i isoleringsfaget? Eller tænker du på at få det?

Uddannelse i teknisk isolering er et skridt mod et fremtidssikret job...

Isoleringsarbejdet spænder vidt og omfatter bl.a. isolering af rør, kanaler, beholdere, kedler, ventilationsanlæg samt tekniske anlæg i industri- og boligbyggeri. Du lærer at arbejde med mange forskellige former for materialer – både inden- og udendørs.

Udover at du lærer det faglige håndværk, vil du også få indblik i hvordan man rådgiver kunder og samarbejder med disse.

Du kan få job i Danmark, men der er også mulighed for at få job uden for landets grænser.

Der er flere uddannelsesretninger du kan vælge, hvis du har lyst til at arbejde med isolering, eller dygtiggøre dig inden for branchen, og de kan være af kortere eller længere varighed.

1. AMU-vejen,

hvor kurser af forskellig varighed og moduler stykker din uddannelse sammen, så du får mange fagtekniske kompetencer, der hjælper dig i job, eller giver dig nye muligheder i isoleringsbranchen.

Vi har beskrevet nogle muligheder, hvor vi har stykket relevante kurser sammen til en uddannelse, der kan bruges i isoleringsvirksomhederne med det samme:

[Fremstiller på værksted](#) | [Montør](#) | [Offshore](#) | [Projektleder](#)

Du kan naturligvis også sammensætte kurserne efter dit, eller din virksomheds ønsker og behov.

2. Faglært-vejen,

hvor du efter endt uddannelsestid står med svendebrevet i hånden. Der er her 2 veje:

- Du er under 25 år = [EUD-vejen](#) (beskrevet på side 15)
- Du er over 25 år = [EUV-vejen](#) (beskrevet på side 16)

3. Videreuddannelse,

hvor du søger optagelse på f.eks. erhvervsakademi eller lign.

Uddannelse med jobmuligheder ... er det noget for dig?

Hos AMU SYD ser vi isoleringsområdet som et godt vækstområde, og de kompetencer som du erhverver dig på disse kurser, vil kunne bane vejen for nye spændende jobmuligheder.

Teknisk Isolator er en Fordelsuddannelse i 2017 og 2018

Uddannelsen er udpeget til fordelsuddannelse 2017/2018. En fordelsuddannelse giver dig gode muligheder for at finde praktikplads og job.

Fordelsuddannelser er uddannelser inden for fag, hvor arbejdsgiverne forventer et særligt stort behov for arbejdskraft. Det er arbejdsgiverne, som hvert år udpeger uddannelser til fordelsuddannelser.

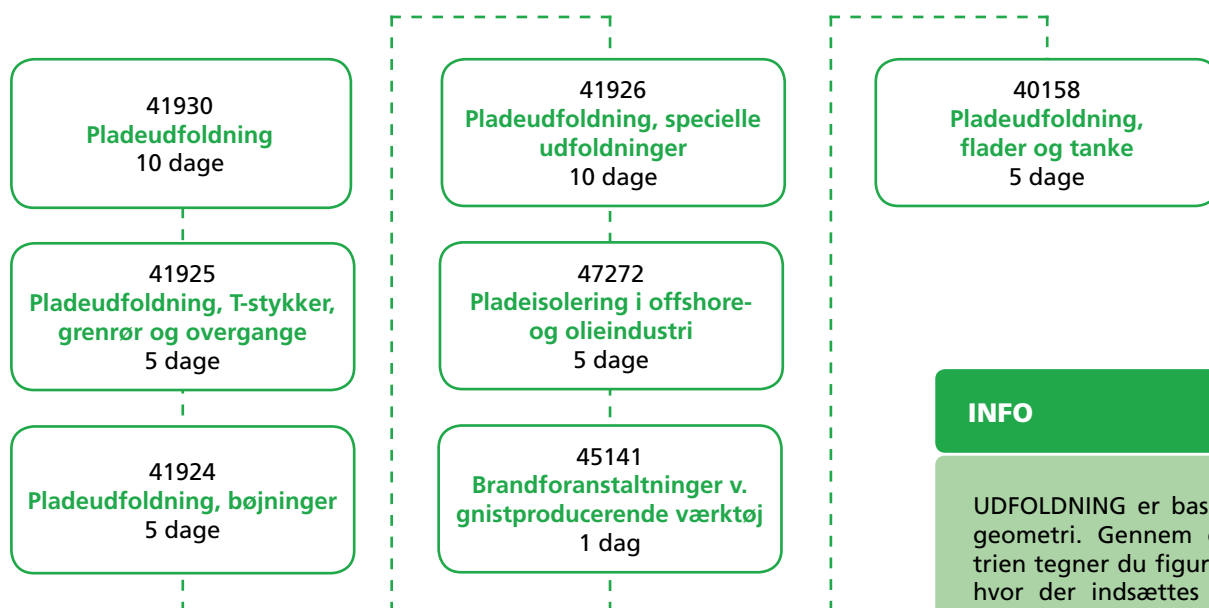


Vejen til fremstiller på værksted

Du lærer at klare vanskelige geometriopgaver og forstå de udfordringer, der ligger i at forme plademateriale i f.eks. aluminium til den beklædning, der omslutter den underliggende isolering. Du lærer at vejlede montøren i hvordan man måler emnerne op, og monterer de emner du har fremstillet i virksomhedens værksted.



ANBEFALET UDDANNELSESSTRUKTUR



INFO

UDFOLDNING er baseret på geometri. Gennem geometrien tegner du figurer i 2D, hvor der indsættes streger efter et princip, som har udviklet sig gennem tiden, godt hjulpet på vej af blikenslagerfaget.

KURSUSBESKRIVELSER

Pladeudfoldning

41930 10 dage

Du kan efter afslutning af uddannelsen udføre enkle udfoldninger og tilpasninger af pladekapper, samt montere pladekapper med underliggende isolering på forekommende rørinstallationer.

Du kan i den forbindelse foretage opmålinger af enkle rørrangementer, samt fastlægge egen arbejdsplanlægning forud for montering af pladekapper.

Pladeudfoldning, T-stykker, grenrør og overgange

41925 5 dage

Du kan efter afslutning af uddannelsen udføre udfoldninger og tilpasninger af T-stykker, grenrør og overgange i pladekapper, samt montere T-stykker, grenrør og overgange i pladekapper med underliggende isolering på forekommende rørinstallationer.

Pladeudfoldning, bøjninger

41924 5 dage

Du kan efter afslutning af uddannelsen udføre udfoldninger og tilpasninger af bøjninger i pladekapper, samt montere bøjninger i pladekapper med underliggende isolering på forekommende rørinstallationer.

Pladeudfoldning, specielle udfoldninger

41926 10 dage

Du kan efter afslutning af uddannelsen udføre udfoldninger og tilpasninger af specielle udfoldninger i pladekapper, samt montere disse udfoldninger i pladekapper med underliggende isolering på forekommende rørinstallationer.

Pladeisolering i offshore- og olieindustri

47272 5 dage

Du kan fremstille avanceret pladebeklædning til offshore- og olieindustrien samt sikre at pladebeklædningen overholder gældende standarder, normer og forskrifter inden for branchen.

Du kan ligeledes montere vandafvisende pladebeklædning, der følger gældende normer og retningslinjer som beskrevet i CINI-normen og Norsok, og kan begrunde valg af værktøjer, materialer og metoder ud fra gældende vejledninger om arbejde på Nordsøen.

Du kan endvidere kvalitetsvurdere eget arbejde og sikre, at arbejdet udføres under hensyntagen til regler for miljø, sundhed og sikkerhed.



Brandforanstaltninger v. gnistproducerende værktøj

45141 1 dag

Du kan vurdere de mulige farer og de sikkerhedsforanstaltninger, der skal tages ved udførelse af varmt arbejde, som omfatter udførelse af bygningsopgaver med maskiner og værktøj, som afgiver gnister eller varme, som kan foranledige brand på arbejdsstedet.

Du kan udføre varmt arbejde med gnistproducerende værktøj som skærebrænder, vinkelsliber, loddeværktøj eller varmluftpistol brandteknisk korrekt.

Du kan udføre nødvendige brandtekniske forholdsregler inden arbejdet påbegyndes, foretage indretning af arbejdspladsen og træffe forholdsregler under arbejdet, som tilgodeser brandsikkerheden, samt udføre de brandtekniske regler, som gælder ved arbejdets afslutning.

Du kan foretage brandslukning på arbejdspladsen.

Pladeudfoldning, flader og tanke

40158 5 dage

Du kan udføre udfoldninger og tilpasninger af segmenter til flader og tanke, samt montere udfoldningerne af plade med underliggende isolering på forekommende flader og tanke.

Du kan i den forbindelse medvirke ved udførelse af arbejdsplanlægning, opmåling af opgaven og beregning af materialer, der medgår til den enkelte opgave, samt overholde de kvalitets- og sikkerhedskrav, der skal opfyldes ved arbejdets udførelse, og foretage evaluering af eget arbejde.

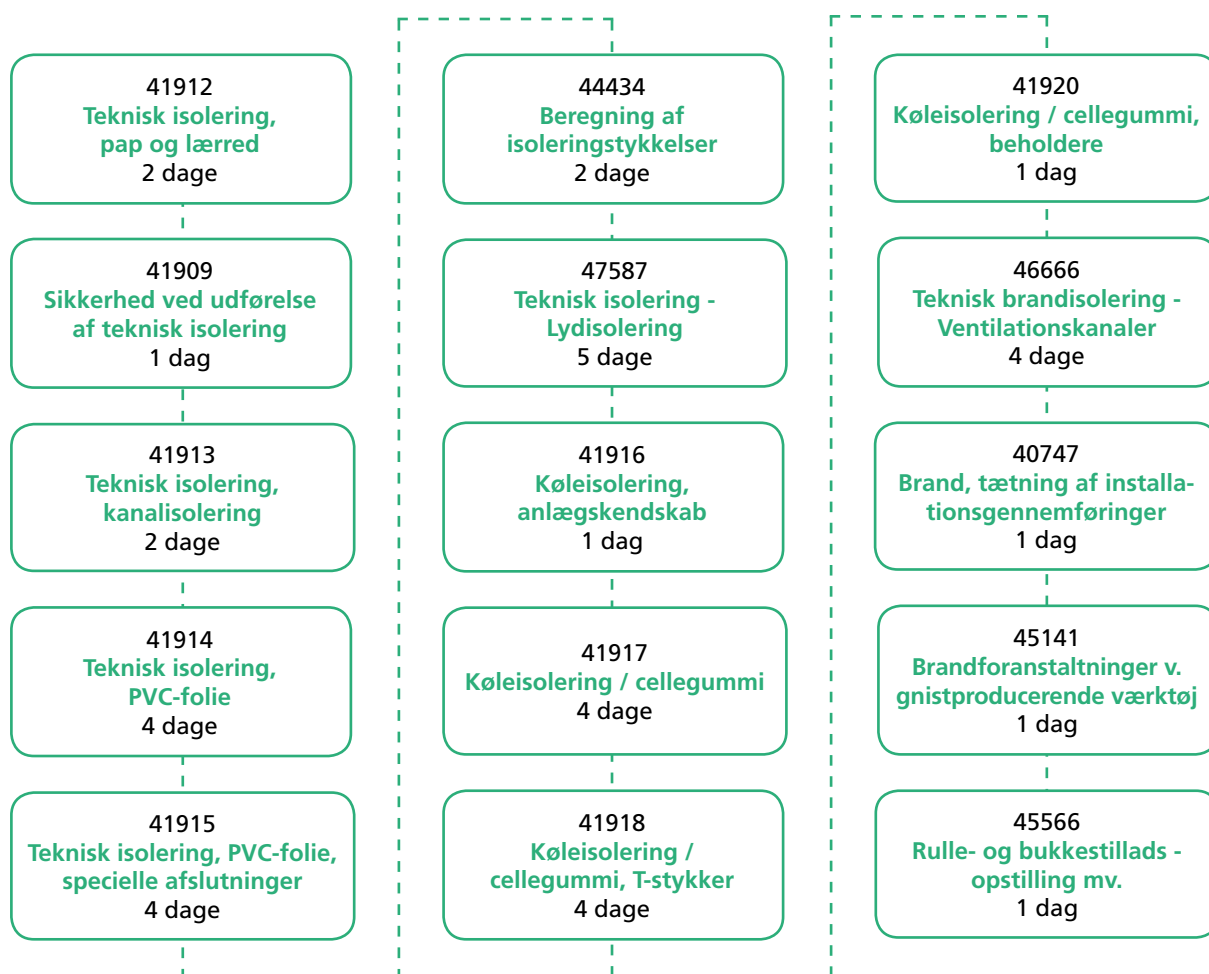
Vejen til montør

Du lærer at afgøre hvilken type isolering, der skal anvendes i forhold til de driftparametre, der knytter sig til et anlæg, du skal montere.

Du lærer lovgivningen omkring fagets mål, og du lærer om forskellene mellem varme-, kulde-, lyd- og brandisolering.

Du lærer at udføre isoleringen på kanaler og rør, så den enten kan stå alene eller efterbehandles med en overflade af PVC, pap og lærred eller metalplade.

ANBEFALET UDDANNELSESSTRUKTUR



KURSUSBESKRIVELSER



Teknisk isolering, pap og lærred

41912 2 dage

Du kan efter afslutning af uddannelsen udføre pålægning af pap og lærred og underliggende isolering på rørinstallationer.

Du kan i den forbindelse udføre opgaver med isolering af rørinstallationer, som afsluttes med pap og lærred i henhold til gældende regler og praksis.

Sikkerhed ved udførelse af teknisk isolering

41909 1 dag

Du kan efter afslutning af uddannelsen træffe foranstaltninger, der sikrer egen og andres sundhed og sikkerhed på byggepladsen, når de udfører teknisk isolering.

Teknisk isolering, kanalisolering

41913 2 dage

Du kan efter afslutning af uddannelsen udføre pålægning af pap og lærred med underliggende isolering på kanalinstallationer.

Teknisk isolering, PVC-folie

41914 4 dage

Du kan efter afslutning af uddannelsen udføre pålægning af PVC-folie og underliggende isolering på enkle rørinstallationer.

Teknisk isolering, PVC-folie, specielle afslutninger

41915 4 dage

Du kan efter afslutning af uddannelsen udføre pålægning af PVC-folie og underliggende isolering på alle forekommende installationer.

Beregning af isoleringstykkelse

44434 2 dage

Du kan, ud fra oplyste isoleringsspecifikationer på en isoleringsopgave, f.eks. max. udvendig overfladetemperatur, beregne isoleringstykkelsen ved brug af tabeller og edb-programmer.

Du kan endvidere, ud fra kendskab til hvorledes varme breder sig ved ledning og stråling, udføre isoleringen således, at varmetabet minimeres.

Teknisk isolering - Lydisolering

47587 5 dage

Du kan gennemføre en nøjagtig lyd- og støjmåling af rum og maskindele, med henblik på at udvikle den konstruktion og beklædning, der sænker lydniveauet, så det skaber et bedre arbejdsklima, og således, at alle grænseværdier er overholdt.

Derudover kan du vælge materialer, metoder og konstruktioner til lyddæmpning ved en given opgave, samt dokumentere og redegøre for valg af løsning.

Endelig kan du foretage evaluering og kvalitetssikring af eget arbejde, samt sikre, at krav til sikkerhed, miljø og arbejdsmiljø er overholdt under arbejdets udførelse.



Køleisolering, anlægskendskab

41916 1 dag

Du kan anvende viden om principperne i køleanlægs opbygning og funktion, i forbindelse med deres arbejde med køleisolering, herunder:

- Kendskab til komponenterne og principperne i køleanlægs opbygning og funktion.
- Grundlæggende viden om korrekt isolering af køleanlæg.
- Kendskab til de materialer, der benyttes ved udførelse af køleisolering, samt deres egenskaber og korrekte behandling.

Køleisolering / cellegummi*

41917 4 dage

Du kan efter afslutning af uddannelsen udføre køleisolering med cellegummi på enkle installationer.

Køleisolering / cellegummi*, T-stykker

41918 4 dage

Du kan efter afslutning af uddannelsen udføre køleisolering med cellegummi på T-stykker, overgange og ventiler.

**Køleisolering / cellegummi*, beholdere**

41920 1 dag

Du kan efter afslutning af uddannelsen udføre køleisolering med cellegummi på beholdere.

Teknisk brandisolering - Ventilationskanaler

46666 4 dage

Du kan sikre, at såvel isoleringsmaterialer som montering af brand-isolering af ventilationskanaler overholder gældende standard (DS 428-3), normer og forskrifter fra leverandører.

Du kan vurdere, hvilken type brandisolering, der skal bruges i forbindelse med brand-, flamme- og røgspjæld, samt afgøre om der i givet fald skal isoleres efter DBI's normer.

Brandisoleringsarbejdet udføres i øvrigt under hensyn til regler om arbejdsmiljø.

Brand, tætning af installationsgennemføringer

40747 1 dag

Du kan selvstændigt udføre myndighedskrævende brandtætninger af alle former for installationsgennemføringer i brandadskillelser, efter gældende love og regler.

*** INFO**

CELLEGUMMI er et produkt, der er lavet af opskummet gummi materiale, der forarbejdes i slanger eller plademateriale.

Brandforanstaltninger v. gnistproducerende værktøj

45141

1 dag

Du kan vurdere de mulige farer og de sikkerhedsforanstaltninger, der skal tages ved udførelse af varmt arbejde, som omfatter udførelse af bygningsopgaver med maskiner og værktøj, som afgiver gnister eller varme, som kan foranledige brand på arbejdsstedet.

Du kan udføre varmt arbejde med gnistproducerende værktøj som skærebrænder, vinkelsliber, loddeværktøj eller varmluftpistol brandteknisk korrekt.

Du kan udføre nødvendige brandtekniske forholdsregler inden arbejdet påbegyndes, foretage indretning af arbejdspladsen og træffe forholdsregler under arbejdet, som tilgodeser brandsikkerheden, samt udføre de brandtekniske regler, som gælder ved arbejdets afslutning.

Du kan foretage brandslukning på arbejdspladsen.

**Rulle- og bukkestillads - opstilling mv.**

45566

1 dag

Du 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.

Du 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.

Du 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.

Du 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.

Vejen til offshore

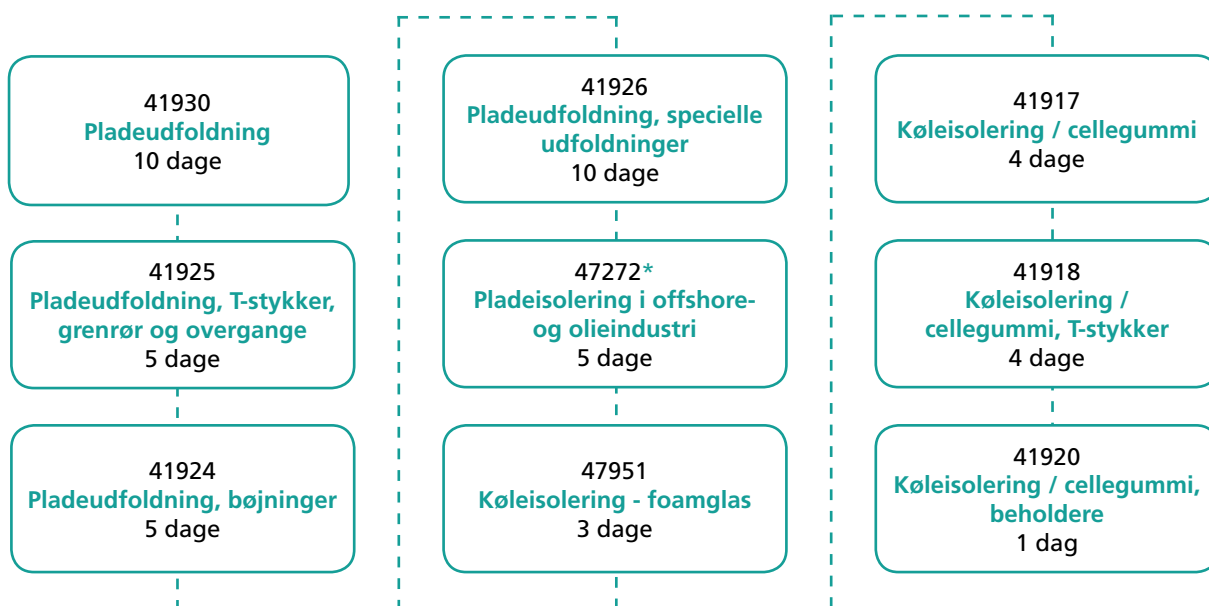
Når du har taget kurserne kan du klare de mest almindelige geometriopgaver og pladefremstilling, men efter en standard der bruges i Norge, i olieindustrien (Norsok R004 og CINI normen).

Du kan bruge den type isoleringsmateriale, som anvendes på olieplatforme, som eksempelvis foamglass og cellegummi.

Dit forhold til sikkerhed på arbejdspladsen bliver afstemt med de høje krav, der stilles i offshore branchen.



ANBEFALET UDDANNELSESSTRUKTUR



KURSUSBESKRIVELSER

Pladeudfoldning

41930 10 dage

Du kan efter afslutning af uddannelsen udføre enkle udfoldninger og tilpasninger af pladekapper, samt montere pladekapper med underliggende isolering på forekommende rørinstallationer.

Du kan i den forbindelse foretage opmålinger af enkle rørrangementer, samt fastlægge egen arbejdsplanlægning forud for montage af pladekapper.

Pladeudfoldning, T-stykker, grenrør og overgange

41925 5 dage

Du kan efter afslutning af uddannelsen udføre udfoldninger og tilpasninger af T-stykker, grenrør og overgange i pladekapper, samt montere T-stykker, grenrør og overgange i pladekapper med underliggende isolering på forekommende rørinstallationer.

Pladeudfoldning, bøjninger

41924 5 dage

Du kan efter afslutning af uddannelsen udføre udfoldninger og tilpasninger af bøjninger i pladekapper, samt montere bøjninger i pladekapper med underliggende isolering på forekommende rørinstallationer.

Pladeisolering i offshore- og olieindustri

47272 5 dage

Du kan fremstille avanceret pladebeklædning til offshore- og olieindustrien samt sikre at pladebeklædningen overholder gældende standarder, normer og forskrifter inden for branchen.

Du kan ligeledes montere vandafvisende pladebeklædning, der følger gældende normer og retningslinjer som beskrevet i CINI-normen og Norsok, og kan begrunde valg af værktøjer, materialer og metoder ud fra gældende vejledninger om arbejde på Nordsøen.

Du kan endvidere kvalitetsvurdere eget arbejde og sikre, at arbejdet udføres under hensyntagen til regler for miljø, sundhed og sikkerhed.

* INFO

Kursus nr. 42272 kan ikke stå alene. Du skal have indgående kendskab til pladeudfoldning for at kunne gennemføre dette kursus, derfor går de 4 kurser 41930, 41925, 41924 og 41926 forud for dette.



Pladeudfoldning, specielle udfoldninger

41926 10 dage

Du kan efter afslutning af uddannelsen udføre udfoldninger og tilpasninger af specielle udfoldninger i pladekapper, samt montere disse udfoldninger i pladekapper med underliggende isolering på forekommende rørinstallationer.

Køleisolering - foamglas

47951 3 dage

Du kan gennemføre opmåling og tilskæring af foamglas i forskellige udformninger, skålbøjninger og T-stykker samt montere disse på relevante emner.

Køleisolering / cellegummi

41917 4 dage

Du kan efter afslutning af uddannelsen udføre køleisolering med cellegummi på enkle installationer.

Køleisolering / cellegummi, T-stykker

47918 4 dage

Du kan efter afslutning af uddannelsen udføre køleisolering med cellegummi på T-stykker, overgange og ventiler.

Køleisolering / cellegummi, beholdere

41920 1 dag

Du kan efter afslutning af uddannelsen udføre køleisolering med cellegummi på beholdere.

Vejen til projektleder

Du har i forvejen en del kendskab til de procedurer, der ligger under de to andre grene, "Vejen til fremstiller" og "Vejen til montør".

Efter dette kursus kan du også beregne materialeforbrug, priser, planlægge arbejdsgangen i et projekt, samt kommunikere med en evt. bygherre.

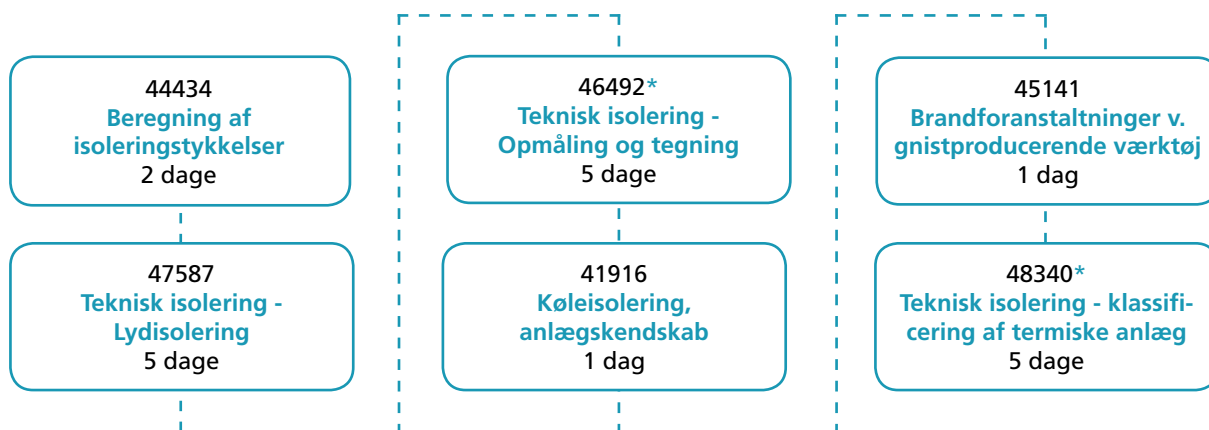
Du kan lave opmåling efter plantegninger, lave styklister og vejlede i procedurer og løsninger ud fra DS 452 og 428.



* INFO

Kurserne 46492 og 48340 supplerer hinanden så godt, at du her bør vælge det kursus, der bedst beskriver dine behov.

ANBEFALET UDDANNELSESSTRUKTUR



KURSUSBESKRIVELSER

Beregning af isoleringstykkelser

44434 2 dage

Du kan, ud fra oplyste isolerings-specifikationer på en isoleringsopgave, f.eks. max. udvendig overfladetemperatur, beregne isoleringstykkelsen ved brug af tabeller og edb-programmer.

Du kan endvidere, ud fra kendskab til hvorledes varme breder sig ved ledning og stråling, udføre isoleringen således, at varmetabet minimeres.

Teknisk isolering - Lydisolering

47587 5 dage

Du kan gennemføre en nøjagtig lyd- og støjmåling af rum og maskindele, med henblik på at udvikle den konstruktion og beklædning, der sænker lydniveauet, så det skaber et bedre arbejdsklima, og således, at alle grænseværdier er overholdt.

Derudover kan du vælge materialer, metoder og konstruktioner til lyddæmpning ved en given opgave, samt dokumentere og redegøre for valg af løsning.

Endelig kan du foretage evaluering og kvalitetssikring af eget arbejde, samt sikre, at krav til sikkerhed, miljø og arbejdsmiljø er overholdt under arbejdets udførelse.

Teknisk isolering - Opmåling og tegning

46492* 5 dage

Du kan gennemføre en nøjagtig opmåling af almindelige og specielle installationer, med henblik på fremstilling og montering af pladekappe med underliggende isolering på forekommende rørinstallationer.

På baggrund af din viden om dels geometri og dels færdigheder i korrekt udfoldning, kan du desuden tegne og illustrere emnerne på en sådan måde, at disse kan forstås af såvel fremstiller som montør, der skal henholdsvis udføre og montere udfoldningerne.

Endelig kan du foretage evaluering og kvalitetssikring af eget arbejde, samt dokumentere og redegøre for valg af løsning.

Køleisolering, anlægskendskab

41916 1 dage

Du kan gennemføre en nøjagtig opmåling af almindelige og specielle installationer med henblik på fremstilling og montering af pladekappe med underliggende isolering på forekommende rørinstallationer.

Endelig kan du foretage evaluering og kvalitetssikring af eget arbejde, samt dokumentere og redegøre for valg af løsning.

Brandforanstaltninger v. gnistproducerende værktøj

45141 1 dage

Du kan vurdere de mulige farer og de sikkerhedsforanstaltninger, der skal tages ved udførelse af varmt arbejde, som omfatter udførelse af bygningsopgaver med maskiner og værktøj, som afgiver gnister eller varme, som kan foranledige brand på arbejdsstedet.

Du kan udføre varmt arbejde med gnistproducerende værktøj som skærebrænder, vinkelsliber, loddeværktøj eller varmluftpistol brandteknisk korrekt.

Du kan udføre nødvendige brandtekniske forholdsregler inden arbejdet påbegyndes, foretage indretning af arbejdspladsen og træffe forholdsregler under arbejdet, som tilgodeser brandsikkerheden, samt udføre de brandtekniske regler, som gælder ved arbejdets afslutning.

Du kan foretage brandslukning på arbejdspladsen.

Teknisk isolering - Klassificering af termiske anlæg

48340* 5 dage

Du kan arbejde selvstændigt med de fleste opgaver ved klassificering af termiske anlæg under teknisk isolering.

Du kan således beregne hvilken isoleringstykkelse, der skal anvendes i et givent tilfælde.

Dette gælder også med hensyn til type rørbæringer samt ude- og indeanlæg.

Desuden kan du vurdere, om pladskravene er overholdt.

Du kan afprøve forskellige isoleringsarbejder i praksis, jævnfør gældende lovkrav og bestemmelserne i Dansk Standard, og kan ved planlægning af arbejdets udførelse tage udgangspunkt i leverandørvejledning og Dansk Standard, og samtidig sikre sikkerhed og arbejdsmiljø.

Endelig kan du foretage kvalitetssikring af eget arbejde og dokumentere og redegøre for valg af løsning.



Erhvervsuddannelse til teknisk isolatør

Erhvervsuddannelsen til teknisk isolatør giver dig mulighed for at arbejde inden for forskellige brancher, og arbejdet kan omfatte både nybyggeri, vedligeholdelse og renovering.

Hvordan bliver jeg teknisk isolatør?

På AMU SYD er der flere måder at begynde din erhvervsuddannelse på. Vi optager både unge under 25 år og voksne over 25 år. Der er forskellige regler og krav, som vi kort har beskrevet på de næste sider.

Jobmuligheder

Tekniske isolatører arbejder f.eks. i isoleringsfirmaer, på skibsværfter eller har deres egen virksomhed. Du kan vælge at specialisere dig i at arbejde med isolering af f.eks. boligbyggeri, tekniske anlæg eller pladefremstilling.

Uddannelsens opbygning

Er du under 25 år kaldes uddannelsen EUD (ErhvervsUddannelse) og er du over 25 år hedder den EUV (ErhvervsUddannelse for Voksne). Vejen til erhvervsuddannelsen er dog næsten den samme:



- Grundforløb
- Skole
- Praktik

Figuren viser det fulde uddannelsesforløb.

Uddannelsen består af Grundforløb 1, der tages på en erhvervsskole, og Grundforløb 2, som tages på AMU SYD. Begge grundforløb varer max. 20 uger hver.

Desuden er der 5 hovedforløb af hver 5-6 uger, der veksler mellem praktikperioder og skoleforløb hos AMU SYD.

Svendeprøven ligger i det sidste skoleophold i hovedforløbet.



FORDELSUDDANNELSE 2017+2018

Uddannelsen er udpeget til fordelsuddannelse 2017 + 2018. Fordelsuddannelser vurderes at have gode praktik- og jobmuligheder.

EUD - For dig der er under 25 år

Efter 9. eller 10. klasse

Ansøgningsfristen er 1. marts, hvis du starter på en erhvervsuddannelse direkte fra 9. eller 10. klasse eller inden 1. september året efter, at du er gået ud af skolen. Du ansøger om optagelse gennem www.optagelse.dk.

Hvis du er gået ud af skolen for mere end 1 år siden, og er under 25 år, ansøger du også gennem www.optagelse.dk.

Hos AMU SYD er der uddannelsesstart til januar.

Adgangskrav

Adgangskravene for at blive optaget på EUD (erhvervsuddannelse for unge) er:

Et karaktergennemsnit i grundskolen på mindst 02 i både dansk og matematik.

Kravet om et karaktergennemsnit gælder dog ikke, hvis du har en uddannelsesaftale.

Uddannelsesaftale

For at komme på hovedforløbet skal du have en uddannelsesaftale. Aftalen kan indgås på et hvilket som helst tidspunkt i grundforløb 2, og vil have individuel varighed.

Praktikplads

I praktiktiden bliver du oplært i de arbejdsopgaver, som hører til uddannelsen. Praktikken foregår på en arbejdsplads.

Du skal selv finde praktikpladsen og indgå en skriftlig uddannelsesaftale med praktikstedet. På hjemmesiden www.praktikpladsen.dk kan du finde oplysninger om praktikpladssi-

tuationen for uddannelsen til teknisk isolatør. Du kan også se, hvilke virksomheder, der er godkendt til at ansætte elever, og hvilke der har opslået ledige praktikpladser.

Grundforløb

GRUNDFORLØB 1 - GF1

Grundforløb 1 er for dig der kommer direkte fra 9. eller 10. klasse. På Grundforløb 1 vælger du en fagretning og dette forløb varer 20 uger. Adgangskravet er, at du skal have mindst 02 i gennemsnitskarakter, i både matematik og dansk. Du skal desuden være vurderet uddannelsesparat.

(Grundforløb 1 tages på en erhvervsskole, ikke på AMU SYD).

GRUNDFORLØB 2 - GF2

Du skal have max. 20 ugers undervisning på grundforløb 2:

- Matematik på F-niveau
- Teknologi på F-niveau
- Førstehjælp
- Brandbekæmpelse
- Rulle- og bukkestillads
- Faglig grundforløbsundervisning (isoleret)

Hovedforløbet

Hovedforløbet er fastsat til 5 perioder af 6 ugers varighed. Hele uddannelsen vil således vare fra 3 år og 9 måneder til 4 år og 3 måneder, inklusive grundforløbet.

EUV - For dig der er over 25 år

Erhvervsuddannelse for voksne

Hvis du er fyldt 25 år kan du tage en særligt tilrettelagt erhvervsuddannelse for voksne (EUV).

Adgangskrav

Adgangskravene for at blive optaget på EUV er de samme som for optagelse på EUD (erhvervsuddannelse for unge). Det betyder, at du skal have opnået et karaktergennemsnit i grundskolen på mindst 02 i både dansk og matematik for at blive optaget på grundforløbets 2. del.

Kravet om et karaktergennemsnit gælder dog ikke, hvis du har en uddannelsesaftale.

Hvis du har 2 års relevant erhvervs erfaring, og opfylder adgangskravene, kan du optages direkte på hovedforløbet, men skal først afklares gennem en RKV. Ellers skal du på et afkortet grundforløb 2.

Hvis du ikke har 2 års relevant erfaring betyder det som udgangspunkt, at du skal opfylde de samme adgangskrav som hos de unge under 25.

For at starte på EUV skal du kontakte AMU SYD.

RKV

RealKompetenceVurdering

Hele din uddannelse tilrettelægges på baggrund af din realkompetencevurdering, dvs. en vurdering af den uddannelse og erfaring, du allerede har.

Uddannelsesaftale

For at komme på hovedforløbet skal du have en uddannelsesaftale. Aftalen kan indgås på et hvilket som helst tidspunkt i grundforløb 2, og vil have individuel varighed.



Praktikplads

I praktiktiden bliver du oplært i de arbejdsopgaver, som hører til uddannelsen. Praktikken foregår på en arbejdsplads.

Du skal selv finde praktikpladsen og indgå en skriftlig uddannelsesaftale med praktikstedet. På hjemmesiden www.praktikpladsen.dk kan du finde oplysninger om praktikpladssituationen for uddannelsen til teknisk isolatør. Du kan også se, hvilke virksomheder, der er godkendt til at ansætte elever, og hvilke der har opslået ledige praktikpladser.

Grundforløb

GRUNDFORLØB 2 - GF2

Du skal have max. 20 ugers undervisning på grundforløb 2:

- Matematik på F-niveau
- Teknologi på F-niveau
- Førstehjælp
- Brandbekæmpelse
- Rulle- og bukkestillads
- Faglig grundforløbsundervisning (isolering)

Hovedforløbet

Hovedforløbet er fastsat til 5 perioder af 5 ugers varighed. Hele uddannelsen vil således vare fra 3 år og 9 måneder til 4 år og 3 måneder, inklusiv grundforløbet.



Videreuddannelse

Når du er færdig som teknisk isolatør har du flere muligheder for videreuddannelse. Du kan søge optagelse på følgende erhvervsakademiuddannelser:

- Byggekoordinator
- Energiteknolog

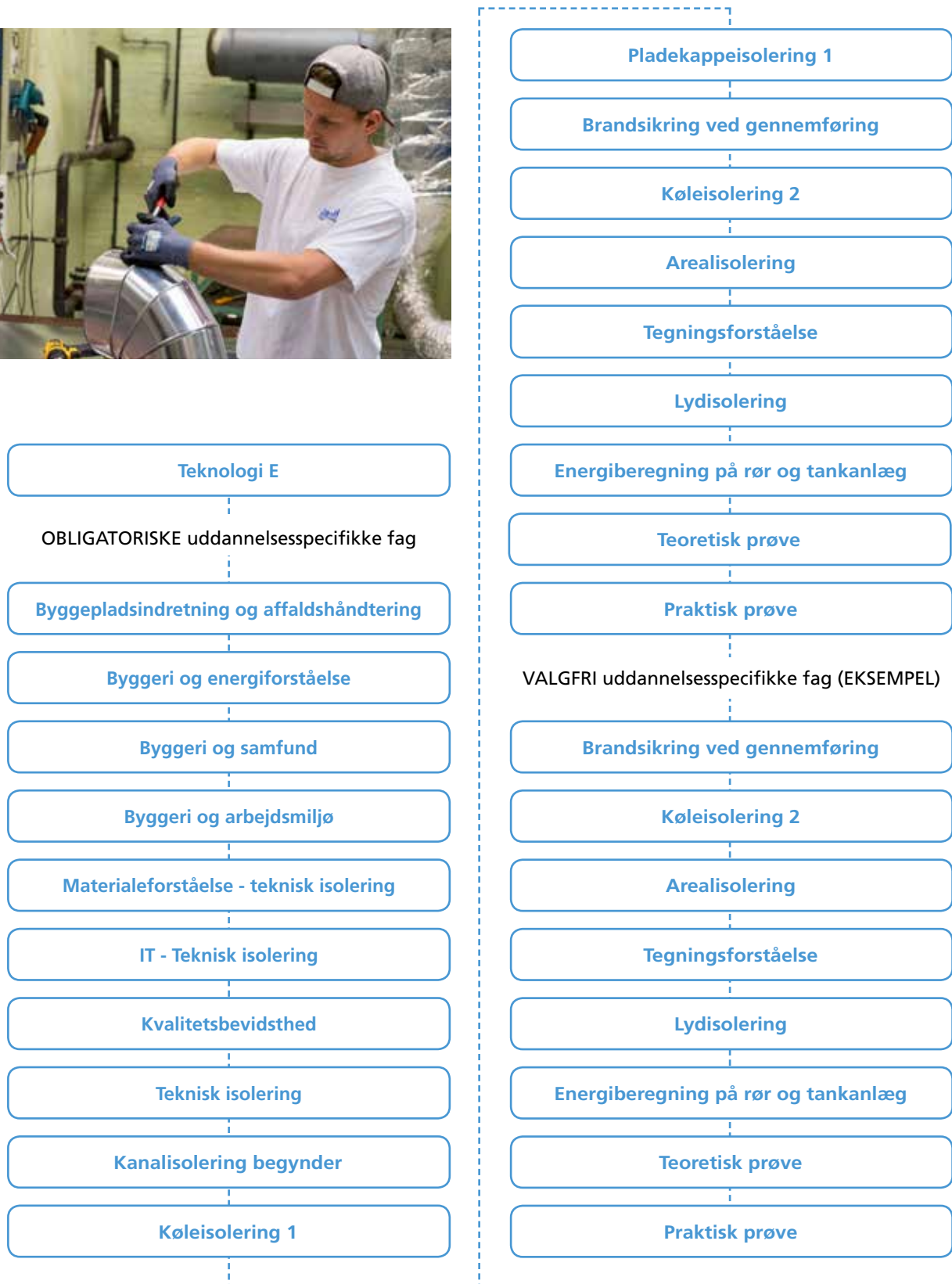
Samt på følgende professionsbacheloruddannelse:

- Bygningskonstruktør

Du kan også videreuddanne dig inden for en erhvervsakademiuddannelse efter eget valg. Du skal opfylde uddannelsens adgangskrav, dvs. have opnået de specifikke fag og niveauer, som den enkelte uddannelse kræver, inden du søger optagelse.

GÆLDENDE UDDANNELSESSTRUKTUR FOR UNGE **UNDER 25 ÅR**

UNDER 25





GÆLDENDE UDDANNELSESSTRUKTUR FOR VOKSNE **OVER 25 ÅR**



OBLIGATORISKE uddannelsesspecifikke fag



VALGFRI uddannelsesspecifikke fag (EKSEMPEL)



PRAKTISKE OPLYSNINGER

Kontakt AMU SYD hvis du ønsker uddannelse inden for teknisk isolering:



Kursussekretær:
Vibeke Pedersen
76 37 37 43
vip@amusydk



Uddannelseschef:
Susanne Thorkildsen
76 37 37 60
sth@amusydk

UNDERVISER



Preben Kristensen

Vores faglærer i teknisk isolering er Preben Kristensen, der har arbejdet 33 år i isoleringsbranchen og undervist 11 år i teknisk isolering.

Preben har derfor megen erfaring, og han deler gerne rundhåndet ud af sin viden og gode tips.

FACEBOOK

Meld dig ind i Facebook-gruppen
"AMU SYD - Teknisk isolering".



Mødested for kursister, undervisere og andre interesserede i uddannelse og videndeling inden for teknisk isolering.

<https://www.facebook.com/groups/amusydktekniskisolering/>

OVERNATNING NÅR DU ER PÅ KURSUS

Opfylder du kravene med hensyn til overnatning, tilbyder AMU SYD, i samarbejde med HANSENBERG, at bo på skolehjemmet i gå-afstand fra AMU SYD

Se de gældende krav omkring transport, overnatning og forplejning på vores hjemmeside....

