

MURER

Den igangværende reform af erhvervsuddannelserne er nu så langt, at indholdet og ændringerne er på plads i form af **bekendtgørelse** og **uddannelsesordning**. Ændringer træder i kraft fra 1. august 2015 og skal indgå i de lokale undervisningsplaner, som udarbejdes af skoler og lokale uddannelsesudvalg.

Reformen har virkning for alle elever, der påbegynder deres uddannelse efter 1. august 2015.

Lokale overgangsordninger kan fremrykke overgangen for igangværende elever.

Her præsenteres indhold og ændringer i kort oversigtsform, så I indledningsvis er forberedt på de vigtigste omlægninger.

I kan læse mere om uddannelsens indhold i overordnede rammer, fag, målpinde, praktikmål m.m. på www.bygud.dk i afsnittene under uddannelsens indhold.



Overordnede ændringer i uddannelsen

- Grundforløbet bliver omlagt tids- og indholdsmæssigt
- Der kommer en udvidet mulighed for erhvervsuddannelse for voksne, der er fyldt 25 år (EUV)
- Der bliver indført højniveaufag og mulighed for at vælge mellem 3 forskellige talentspor
- Rammerne for EUX bliver ændret

Nyt grundforløb

Adgangskrav: Alle elever skal indledningsvis have karakteren 02 i matematik og dansk fra folkeskolen eller have indgået en uddannelsesaftale for at starte på uddannelsen.

Grundforløbet er fastsat i to forløb á 20 uger.

Grundforløbets 1. del er for unge under 25 år, der starter efter folkeskolens 9. eller 10. klasse. Forløbet giver almene og personlige kompetencer, der støtter og giver afklaring omkring valg af uddannelse. Eleven vælger sin erhvervsuddannelse ved slutningen af 1. grundforløb.

Skolerne planlægger fagretninger, der peger

mod konkrete uddannelser på baggrund af mål beskrevet af Ministeriet. Dansk er obligatorisk.

Grundforløbets 2. del er for elever med uddannelsesaftale eller for elever, der starter senere end 12 måneder efter afsluttet folkeskole. Forløbet er præcist rettet mod en valgt uddannelse og giver fagrettede kompetencer til at fortsætte på hovedforløbet. Det faglige udvalg har beskrevet 12 ugers undervisning i form af faglige kompetencer og har valgt matematik F og teknologi F som grundfag. Dertil er der 4 ugers individuelle valgfag, som skolen tilbyder.

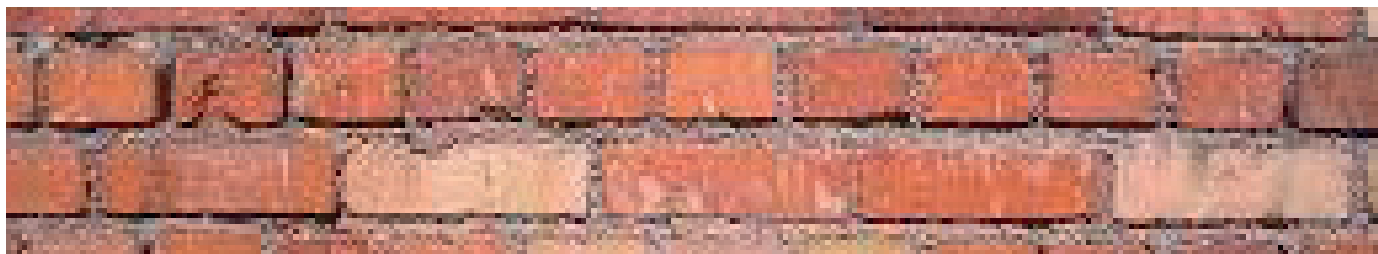
Overgangskrav fra grundforløb til hovedforløb: Eleven skal have bestået matematik F, teknologi F, det uddannelsesrettede fag på 12 uger, certifikater gældende for mureruddannelsen og den afsluttende grundforløbsprøve.

Hovedforløbets varighed og indhold

For unge under 25 år, der opfylder overgangskravene fra grundforløbet, varer mureruddannelsens hovedforløb fra 2 år og 11 måneder op til 3 år og 5 måneder.

Skoleundervisning på hovedforløbet - murer:

Fag	Tid	Niveau
Teknologi	2 uger	E
Byggepladsindretning og affaldshåndtering	1 uge	rutineret
Nivellering og afsætning	0,5 uge	rutineret
Byggeri og energiforståelse	1 uge	rutineret
Byggeri og samfund	1 uge	rutineret
Byggeri og arbejdsmiljø	1 uge	rutineret
Murerteknik	7 uger	avanceret
Pudse og overfladebehandling	1 uge	avanceret
Fliseteknik	2,5 uger	avanceret
Gulvteknik	1,5 uger	avanceret
Tagarbejde	1 uge	rutineret
Restaurering	0,2 uge	rutineret
Tegning	1 uge	avanceret
Digitalt byggeri	1 uge	avanceret
Byggeri og samfund	0,5 uge	rutineret
System stillads	2,8 uger	avanceret
Valgfri uddannelsesspecifikke fag	8 uger	
Valgfag	2 uger	
I alt	35 uger	



Højniveau og talentspor

Fremover skal elever have mulighed for at vælge udvalgte fag på et højere niveau end det obligatoriske. Fagene varer dog den samme tid uanset valg af niveau. Det er muligt, at vælge fagene enkeltvis, men hvis eleven ønsker at følge et talentspor, skal en af de tre fagområders talentspor vælges.

Svendeproeve:

Mureruddannelsen afsluttes med en svendeproeve på sidste skoleophold i form af et fagteoretisk arbejde ud fra en case med en mundtlig eksamination og en praktisk opgave med udførsel af et mindre udsnit af casen.

Erhvervsuddannelse for Voksne (EUV):

Voksne over 25 år med relevant erhvervs erfaring og/eller anden uddannelse indgår i et EUV-forløb, der afsluttes med en svendeproeve.

Uddannelsesforløbet tilrettelægges af skolen på baggrund af det faglige udvalgs standardmerit samt skolens realkompetencevurdering (RKV). Det faglige udvalg har defineret, hvad relevant arbejdserfaring er. Arbejdserfaringen skal være opnået inden for de sidste 5 år.

Skolens kompetencevurdering bestemmer, hvordan eleven indplaceres.

- Har eleven **mere end to års relevant arbejdserfaring**, tilrettelægges skolen et EUV-skoleforløb på max. 31 uger. Her indgår ikke yderligere praktiktid. Forløbet kan indgå i en uddannelsesaftale men kan også gennemføres uden.
- Har eleven **mindre end 2 års erhvervs erfaring** eller anden uddannelse (herunder en gymnasial uddannelse), tilrettelægges skolen et EUV-forløb med skole- og praktikdel med det formål at dække de manglende kompetencer. Forløbet indgår i en uddannelsesaftale eller gennemføres i skolepraktik. Praktiktiden er max 2 år og dertil max. 31 ugers skoleundervisning.

Afkortningen af skoleugerne til 31 uger fremkommer ved, at fagene Byggeri og samfund og Byggepladsindretning og affaldshåndtering, samt skolens valgfag fra uddannelsens fagrække udgår.

- Har eleven **ingen relevant erhvervs erfaring** eller anden uddannelse, gennemføres uddannelsen med samme indhold og antal uger som elever under 25 år.

Skolen skal give yderligere afkortning af skoleuger ud fra elevens forudsætninger. Der kan gives yderligere nedsættelse af praktiktiden ved ansøgning til det faglige udvalg.

Højniveau-fag, der udbydes på mureruddannelsen:

Fliser fagområde:	Energi fagområde:	Restaurering/recovering:
Fliseteknik, konstruktioner og Underlag	Bæredygtighed, energirenovering og – optimering	Stilarter, æstetik og konstruktioner
Fliseteknik, materialer og Natursten	Energi – konstruktioner	Overlukninger, gesims og Facadeudsmykning
Fliser, design og værktøj	Energi – materialer	Puds, overfladebehandling og Fuge
Projekt og innovation, flisearbejde på væg og gulv	Projekt, energirenovering og -Optimering	Projekt, restaurering og recovering

EUX:

EUX er kort beskrevet en ordinær EUD-uddannelse kombineret med en påbygning af en gymnasial uddannelse. Eleverne er derfor formelt set omfattet af bestemmelserne gældende for EUD. EUX-elever har ikke valgfag på grundforløbet, i stedet skal de gennemføre 6 grundfag på C-niveau:

Grundforløbets 1.del: Engelsk C, Dansk C og Samfundsfag C.

Grundforløbets 2. del: Matematik C, Teknologi C og Fysik C.

EUX-elever, der starter direkte på grundforløbets 2. del, skal have gennemført Engelsk C, Dansk C og Samfundsfag C på forhånd eller tage dem sideløbende med grundforløbets 2. del.

Overgangskrav for EUX-elever: EUX-elever skal opfylde de samme overgangskrav og niveauer, som gælder for de ordinære elever uanset, at fagene på C-niveau fortsætter på hovedforløbet i den gymnasiale fagrække.

EUX hovedforløb: For EUX-elever varer uddannelsens hovedforløb mellem 3 år og 2 måneder ved start august og 3 år og 3 måneder ved start januar, hvoraf skoleundervisningen samlet for de ordinære faglige og gymnasiale fag udgør 68 uger fordelt på fire skoleperioder.

Bemærk, at Teknologi E, Byggeri og energi, Byggeri og samfund og skolens 2 ugers valgfag fra uddannelsens fagrække udgår. Disse fag dækkes i stedet af indholdet i de gymnasiale fag.

Eleven skal læse følgende gymnasiale fag:

Fag	Tid
Dansk A	7 uger
Engelsk B	5,2 uger
Matematik B	5,6 uger
Fysik C	4,2 uger
Kemi C	3 uger
Teknologi B	3 uger
Teknikfag – Byggeri og energi B	4 uger
Større skriftlig opgave	1 uge
Eksamens projekt	1 uge
Gymnasialt valgfag: Matematik A, Kemi B eller Samfundsfag B	5 uger
I alt	39 uger

