

Anlægsteknik - trin 4



Kort fortalt

Kurset styrker dine kompetencer i tegningsforståelse, afsætning, materialeberegning og projektering. Du arbejder praktisk med natursten, træ, vand og komplekse anlægsløsninger - fra belægning til terrænmure, trapper og vandmiljøer. Samtidig lærer du at planlægge, kvalitetssikre og dokumentere dit arbejde med fokus på bæredygtighed og sikkerhed. Perfekt til dig, der vil levere professionelt håndværk på højeste niveau.

Kontakt

Roskilde Tekniske Skole,
kursusadministrationen
46 300 400

Kursuspris

AMU-målgruppe:

DKK 3.270,00

Uden for AMU- målgruppe:

DKK 10.471,25

Tilmelding



Fag: Anlægsteknik - trin 4

Fagnummer: 23189	Varighed: 15 dage
Pris, AMU-målgruppe: DKK 3.270,00	Pris, uden for AMU-målgruppe: DKK 10.471,25

Målgruppe: Kurset er for deltagere, der har gennemført 47690 Basiskursus for anlægsgartnere, 23186 Anlægsteknik 1, 23187 Anlægsteknik 2 og 23188 Anlægsteknik 3 eller har tilsvarende kvalifikationer.

Beskrivelse: Tegningsforståelse, faglig regning og afsætning

Deltageren kan:

Redegøre for det valgte projekts ide og formål.

Udføre et fyldestgørende tegningsmateriale indeholdende relevante tegninger herunder afsætningsplan med angivelse af fikspunkt, systemlinjer og koter, så der kan udføres sammenhængende afsætning.

Udarbejde en komplet materialeliste over eget anlæg.

Ud fra eksisterende koter fastlægge nye koter, så grusmaterialet går op.

Anlæg i natursten, træ og vand

Deltageren kan:

Projektere og udføre belægningsopgave i Chaussesten lagt i påfuglemønster med solid kantbegrænsning.

Projektere og udføre en belægningsopgave i knoldebrosten.

Udføre en mindre træterrasse i terrassebrædder eller træbrolægning.

Udføre en terrænmur eller dige i kampesten med hjørner.

Projektere og opføre en terræntrappe i natursten med forkanter af granitkantsten. Trinfladerne skal udføres i natursten.

Projektere og udføre et mindre anlæg, hvori der indgår bassin og vand i bevægelse med både faste og naturlige kanter.

Projektere og opføre et mindre anlæg, hvor der indgår pergola og hegn i træ.

Vurdere, om opgaverne er udført fagligt korrekt og i henhold til de stillede krav og gældende normer, herunder vurdere planlægningen af de aktuelle arbejdsprocesser.

Anvende korrekt løfteteknik samt relevante hjælpemidler og værnemidler ved udførelse af anlægstekniske opgaver efter gældende miljø- og arbejdsmiljølovgivning.

Bidrage til konstruktivt samarbejde og kommunikation

Planlægning og kvalitetssikring

Deltageren kan:

Foretage projektgranskning og udarbejde komplet kvalitetsplan for eget projekt, samt udføre modtagekontrol, proceskontrol og slutkontrol ud fra kvalitetsplanen, gerne ved digital dokumentation.

Kan i egen opgave udarbejde en tidsplan, bemandingsplan og plan for udgravning og opbygning af grusmateriale. Dette med fokus på grøn omstilling f.eks. genbrug, affaldshåndtering, ressourceforbrug.