

Dette bilag er en del af undervisningsforløbet "Skovbrug og Brænde hugst" til FGU på emu.dk

Udarbejdet af Skov & Natur, Randers Produktionshøjskole (nu FGU Østjylland: Randers, Favrskov, Norddjurs og Syddjurs kommuner) for Undervisningsministeriet – 2019.



Tværfaglige perspektiver inden for PASE samt Identitet & Medborgerskab

Her finder du eksempler på tværfaglige perspektiver - der ud fra brænde produktionen kan arbejdes med inden for fagene PASE (Privatøkonomi, Arbejdspladslære, Samarbejds-lære og Erhvervslære) samt Identitet og Medborgerskab.

PASE er obligatorisk på Produktionsgrunduddannelsen (PGU). Identitet og Medborgerskab er ikke obligatorisk men et valgfag på PGU.

Privatøkonomi:

Arbejdet med brænde produktionen lægger op til flg. tværfaglige perspektiver til faget Privatøkonomi:

- Hvis man skal fyre derhjemme: Hvilke overvejelser kan man have ved trævalg. Billigst vs. bedste brændetid vs. den gode duft.
- Brændstofforbrug i forskellige køretøjer (her ATV og traktor) – også egne køretøjer.
- Opvarmning af egen lejlighed: Hvilken type – hvilke udgifter er der forbundet med det?

Arbejdspladslære:

Arbejdet med brænde produktionen lægger op til flg. tværfaglige perspektiver til faget Arbejdspladslære:

- At kunne komme til tiden.
- At kunne indgå konstruktivt i brænde produktionen.
- Kende og forholde sig aktivt til de mange sikkerhedsregler og -bestemmelser i brænde produktion fx omkring sikkerhedsafstande, korrekt brug af maskiner og redskaber, brug af personlige værnemidler.

Samarbejds lære:

Arbejdet med brændeproduktionen lægger op til flg. tværfaglige perspektiver til faget Samarbejds lære:

- Indgå i et teamarbejde, der bl.a. bygger på sidemandsoplæring, hvor man både lærer af andre, og – når man bliver mere erfaren – lærer videre til mindre erfarne.
- Kunne samarbejde omkring større opgaver som fx fældning af et træ.
- Sammen med kammerater kunne planlægge en opgave som fx opskæring og kløvning samt pakning af en kundebestilling.

Erhvervs lære:

Arbejdet med brændeproduktionen lægger op til flg. tværfaglige perspektiver til faget Erhvervs lære:

- Kende til forskellige træsorter og deres karakteristika.
- Kende de vigtigste fagudtryk i forbindelse med brændeproduktion og skovarbejde.
- Kende til fagsproget omkring sikkerhedsregler ved skovarbejde.
- Kende til erhvervs muligheder, som arbejdet i skoven knytter an til.

Identitet og Medborgerskab:

Arbejdet med brændeproduktionen lægger op til flg. tværfaglige perspektiver til faget Identitet og Medborgerskab:

- Fredninger i naturen (ex. fugle i træer).
- Energikilder, miljøbelastning.
- Affaldssortering
- Projekt Genplant Planeten.

Forslag til fagligt samspil

Produktionen lægger op til tværfagligt samarbejde med de faglige temaer: Transport og Logistik samt Handel og Kundeservice