

Prøvevejledning Naturfag E Grundforløb 2 SOSU

Formål:

Prøven har til formål at vurdere og dokumentere elevens faglige kompetencer, jf. den gældende bekendtgørelse [BEK nr 555 af 27/04/2022](#).

Mål:

At eleven gennem prøven viser sit faglige standpunkt indenfor naturfag svarende til målene for faget.

Form og afvikling:

Prøveform 2.

Prøven afholdes i slutning af forløbet.

Prøven afvikles i et naturfagslokale.

Mundtlig individuel prøve	Prøven varer 30 min. inkl. votering og karakterafgivelse, og består af følgende aktiviteter med vejledende varighed: <ul style="list-style-type: none">• Trækning af 2 ud af 3 dispositioner og elevens oplæg ca. 10 min.• Eksamination, votering og tilbagemelding ca. 20 min.
---------------------------	--

Eksaminationsgrundlag:

Eksaminationsgrundlaget er casen og elevens udarbejdede dispositioner.

Eleven starter eksaminationen med et kort oplæg som indledning til dialog med eksaminator. Der skal eksamineres således, at eleven prøves bredt i faget. Ved prøven inddrages relevant natur- og erhvervsfagligt udstyr.

Bedømmelsesgrundlag:

Med udgangspunkt i eksaminationsgrundlaget bedømmes eleven i forhold til fagets mål, og karakteren for prøven gives på baggrund af en helhedsvurdering af elevens mundtlige og praktiske præstation.

Bedømmeskriterier

Bedømmelsen er en vurdering af, i hvilken grad elevens præstation opfylder de faglige mål:

- Eleven viser forståelse af enkle naturfaglige begreber og beregninger
- Eleven fremlægger sin dokumentation, herunder sammenhængen med erhvervsfaglighed

- Elevens evne til at forklare eksperimenteres formål, udførelse og resultater
- Eleven anvender modeller til forklaring af naturfaglige fænomener

Vurdering:

Prøven bedømmes efter 7-trinsskalaen ([BEK nr. 262 af 20/03/2007](#)).

Støttemuligheder:

Elever med særlige læringsmæssige forudsætninger, fx elever med sproglige vanskeligheder eller elever, der er bevilget specialpædagogisk støtte, tilbydes særlige prøvevilkår, for at ligestille disse elever med andre i prøvesituationen.

Eksamensreglement

I linket [Information om prøver](#) finder du eksamensreglementet.