

PRØVEVEJLEDNING

NATURFAG, NIVEAU E (GRUNDFORLØB 2)

Adgang til prøven	Når du har gennemført Grundforløb 2 og har fået godkendt to afsluttende dokumentationer for naturfaglige emner, I har arbejdet med i undervisningen, har du adgang til prøven. Dette gælder uanset din standpunktskarakter. En dokumentation kan være skriftlig eller baseret på billeder, lyd, video eller lign. Den udarbejdes individuelt eller sammen med én anden elev og skal: • beskrive mindst ét udført eksperiment • vise, at du kan behandle og formidle eksperimentelle naturvidenskabelige data								
Prøveform	Prøveform 1: Prøven er mundtlig og tager udgangspunkt i en af dine to dokumentationer								
Prøvens forløb	Prøven starter med, at du trækker en af dine dokumentationer. Herefter varer selve eksaminationen 30 minutter inkl. votering: <table border="1"> <tr> <td>Oplæg, der tager udgangspunkt i den dokumentation, du har trukket</td><td>10 min.</td></tr> <tr> <td>Samtale med og spørgsmål fra eksaminator</td><td>13 min.</td></tr> <tr> <td>Eksaminators og censors votering</td><td>7 min.</td></tr> <tr> <td>I alt</td><td>30 min.</td></tr> </table> Både ved dit oplæg og den efterfølgende samtale kan du inddrage praktisk brug af relevant naturfagligt udstyr. Samtalen med eksaminator og censor kan godt omhandle faglige emner ud over det, din trukne dokumentation behandler.	Oplæg, der tager udgangspunkt i den dokumentation, du har trukket	10 min.	Samtale med og spørgsmål fra eksaminator	13 min.	Eksaminators og censors votering	7 min.	I alt	30 min.
Oplæg, der tager udgangspunkt i den dokumentation, du har trukket	10 min.								
Samtale med og spørgsmål fra eksaminator	13 min.								
Eksaminators og censors votering	7 min.								
I alt	30 min.								
Eksaminationsgrundlag	Den trukne dokumentation er oplæg til, at du kan vise, hvad du kan inden for de faglige mål i naturfag på E-niveau.								
Bedømmelsesgrundlag	Du bedømmes ud fra din præsentation af din dokumentation og din efterfølgende samtale med eksaminator. Det er alene din præstation ved selve prøven, der er grundlag for bedømmelsen.								
Bedømmelseskriterier	Du skal ved prøven demonstrere kompetencer inden for de faglige mål i naturfag på E-niveau. Du bedømmes på baggrund af både din mundtlige og praktiske præstation. Du bedømmes efter i hvor høj grad du kan vise, at du: • <i>forstår</i> enkle naturfaglige begreber og beregninger • kan <i>fremlægge din dokumentation</i>, herunder koblingen til den SOSU-specifikke sammenhæng • kan <i>forklare dine eksperimenter</i> formål, udførelse og resultater • kan <i>anvende modeller</i> til forklaring af naturfaglige fænomener • kan <i>arbejde selvstændigt og sikkerhedsmæssigt korrekt</i> med udstyr og kemikalier Væsentlige mangler, som medfører, at du ikke består, vil være at du • ikke kan vise, at du forstår basale naturfaglige begreber og modeller • ikke kan forklare indholdet i din dokumentation								

Bedømmelse	Din præstation bedømmes med 7-trinsskalaen. Der gives én karakter ud fra en helhedsvurdering af din mundtlige og praktiske præstation.
Særlige vilkår	Hvis du har en fysisk eller psykisk funktionsnedsættelse eller har dansk som andetsprog, kan du søge om at gå til prøve på særlige vilkår for at være ligestillet med andre elever.
Hvis du ikke består	Hvis du ikke består prøven, kan du gå til omprøve. Hvis du kommer for sent eller udebliver fra prøven, har du brugt et prøveforsøg. Beståede prøver kan ikke tages om.
Sygdom	Hvis du er forhindret i at deltage i prøven pga. sygdom, skal du sygemelde dig og skaffe en lægeerklæring, som du selv betaler.
Klageadgang	I forbindelse med prøver kan man klage over eksaminationsgrundlaget, prøveforløbet eller bedømmelsen. Klagevejledning findes på skolens hjemmeside her .
Regelgrundlag	Regelgrundlaget for denne prøvevejledning findes i: • Bekendtgørelse om erhvervsuddannelser • Bekendtgørelse om grundfag, erhvervsfag, erhvervsrettet andetsprogsdansk og kombinationsfag i erhvervsuddannelserne og om adgangskurser til erhvervsuddannelserne • Bekendtgørelse om prøver og eksamen i grundlæggende erhvervsrettede uddannelser • Bekendtgørelse om karakterskala og anden bedømmelse • Den lokale undervisningsplan (LUP) i faget For undervisere henvises i øvrigt til skolens eksamensprincipper.
Indfasning	Denne prøvevejledning træder i kraft fra og med optag 2601
Information til censor	Senest fem hele arbejdsdage inden prøven sendes følgende materiale til censor: • Oversigt over gennemført undervisning • Elevernes dokumentationer