



Eleveksamen

# Skriftlig eksamen våren 2024

# Viktige datoer og frister

# Viktige datoer

- Det skriftlige trekket offentliggjøres fredag 15. mai kl. 09.00 i VIS
- Datoer for skriftlig sentralt gitt eksamen.
- Datoer for lokalt gitt skriftlig eksamen



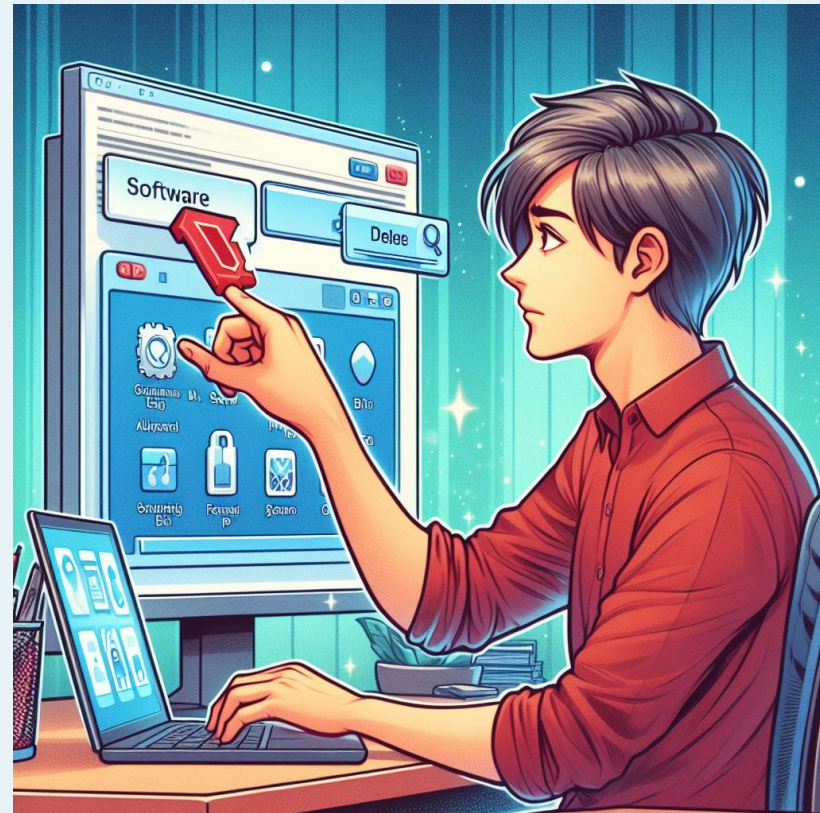
Bilde generert med Copilot



# Før eksamensdagen

# Klargjør PC-en din før eksamen

- Kjør oppdatering noen dager før eksamen
- Pass på at batteriet er fulladet
- Ta med ladekabel
- PC-en skal være avslått når du går inn i eksamenslokalet



Bilde generert med Copilot

# Teknisk oppsett av PC



Bilde generert med Copilot

- Pass på at du har nødvendig programvare installert
- Sjekk at Ordnett pluss fungerer uten nett-tilgang
- Pass på å ha riktig versjon av GeoGebra

# Nettlesere

- Microsoft Edge (for Windows)
- Safari (for Mac/ios)
- Google Chrome (for Windows/Mac)
- Firefox (for Windows/Mac)





# På eksamensdagen

# Frammøte



Bilde generert med Copilot

- Møt 30 minutter før – kl. 08.30!
- Ha med gyldig legitimasjon:
  - Bankkort
  - Sertifikat
  - Pocket-ID
  - Pass
- Ha med PC, hodetelefoner (kablet), svart eller blå penn og andre tillatte hjelpemidler

# For sent oppmøte

- Før kl 10.00
  - Du kan få avlegge eksamen
  - Du får ikke ekstra tid
- Etter kl 10:00
  - Du får ikke avlegge eksamen
  - Fører til tap av standpunktkarakter
  - Du må ta faget som privatist



Bilde generert med Copilot

# I eksamenslokalet



Bilde generert med Copilot

- Gå til anvist plass
- Legg frem skrivesaker, tillatte hjelpemidler, mat og drikke
- Sett fra deg sekk, avslått telefon og avslått smartklokke på anvist plass
- Slå på PC og gå til nettsiden [kandidat.udir.no](https://kandidat.udir.no)
- Logg inn med Feide eller brukernavn og passord du får utdelt

# Vis hensyn i eksamenslokalet

- Vær stille og rolig
- Ikke kommuniser med andre
- Hev handen hvis du trenger å snakke med en vakt
- Trenger du pause skal en vakt følge deg ut.
- Du skal ikke kommunisere med andre i pausen



Bilde generert med Copilot

# Eksamensvarighet



- 4 eller 5 klokketimer
- Du finner eksamensvarighet i eksamensoppgaven
- Du kan få inntil 15 minutter til å klargjøre besvarelser som er gjort for hand

# Filtyper

- avi, bmp, c, css, doc, docx, dot, dotx, emf, flv, ggb, gif, h, hlp, htm, html, jpe, jpeg, jpg, js, mdb, mdi, mht, mm, mov, movie, mp3, mp4, mpeg, mpp, odb, odp, ods, odt, ott, pdf, png, ppsx, ppt, pptx, qt, rap, rm, rtf, stw, svg, swf, sxc, sxw, tex, tif, tiff, tii, txt, vsd, wav, wmf, wmv, wri, xls, xlsb, xlsx, xml, xps

Følgende format kan brukes til pakking av filer: 7z, gz, rar, tar, z, zip, zipx

# Tips og triks

- Fjerne forfatternavn fra fil
- Laste ned tastaturspråk
- Stavekontroll
- Ta bilde med webkamera
- Lagre som .pdf

[Støtte til teknisk oppsett av maskinen | udir.no](#)

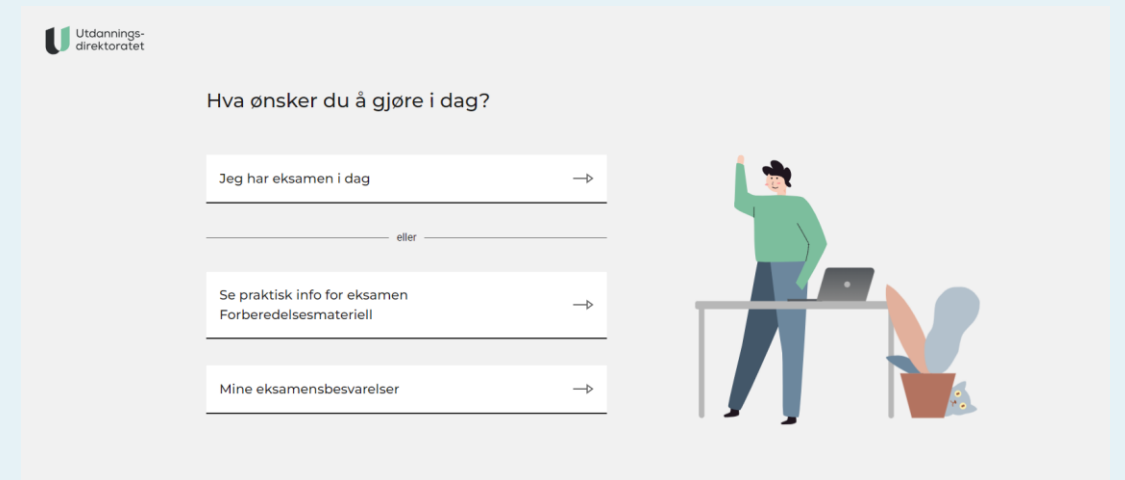


Bilde generert med Copilot



# Gjennomføring

- [Forside - Kandidat - Udir.no](https://udir.no)
- De fleste eksamensoppgaver skal besvares i eksamensgjennomføringssystemet
- Det er noen unntak
  - Del 1 uten hjelpemidler
  - Enkelte andre skriftlige eksamener



# Levering

- Kontroller at forfatternavn ikke vises i filer
- Kontroller at du ikke har skrevet navnet ditt i besvarelsen
- Kontroller filen etter opplasting
- Hev handen når du er klar til å levere
- Ikke forlat eksamenslokalet før vakt har godkjent innleveringen

Dagen etter eksamen kan du se besvarelsen din her:

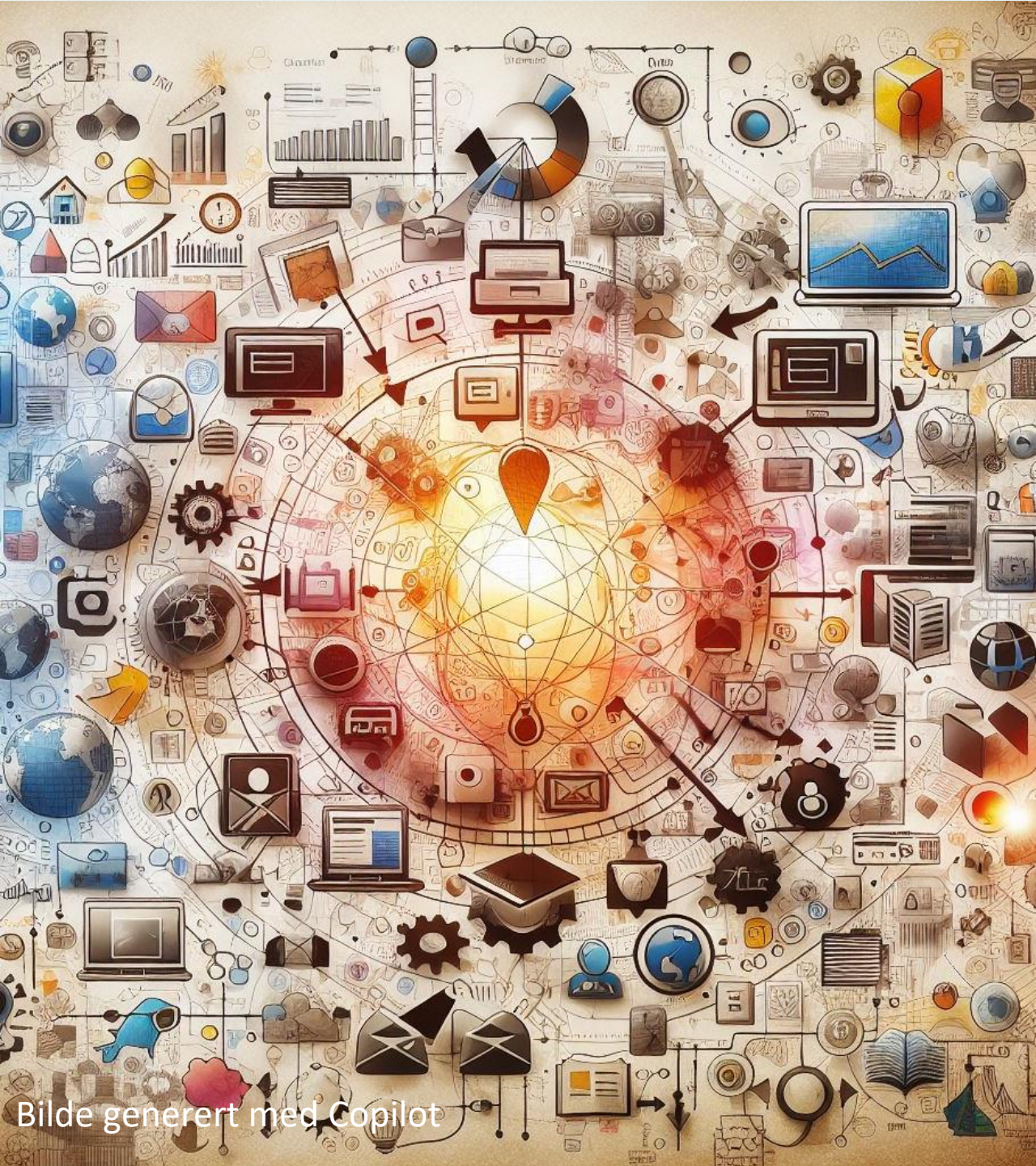
- [Forside - Kandidat - Udir.no](#)

# Lovlige hjelpemidler

# Alle hjelpemidler er tillatt, unntatt

- Åpent internett
- Kommunikasjon med andre
- Chatbot/kunstig intelligens
- Oversettelsesprogram på eksamen i språkfag

Ulovlige hjelpemidler må avinstalleres før eksamen!



# Lovlige nettressurser

Nettressurser leveres av andre enn fylkeskommunen

Fylkeskommunen har ikke kontroll på om nettressursen er tilgjengelig på eksamensdagen

Der nettressursene er nedlastbare, er det derfor viktig å laste disse ned som en sikkerhet på eksamensdagen

# Nasjonale liste

Fylkesdirektørene for utdanning og kompetanse har bestemt at antall nettressurser på den nasjonale lista skulle reduseres

Fra 143 -> 60

Lista kan bli ytterligere redusert

Flere og flere ressurser får innebygd KI og oversettelsesprogram

Lovlige hjelpemidler

[Hjelpemidler til eksamen 2024](#)

## Nettbaserte hjelpemidler til eksamen 2024

Navn	URL
Baakoeh – sørsamisk ordbok	<a href="https://baakoeh.oahpa.no/">https://baakoeh.oahpa.no/</a>
Bane NOR – operativt regelverk	<a href="https://orv.banenor.no/orv/doku.php">https://orv.banenor.no/orv/doku.php</a>
Bane NOR – teknisk regelverk	<a href="https://trv.banenor.no/wiki/Forside">https://trv.banenor.no/wiki/Forside</a>
Barne-, ungdoms- og familiedirektoratet	<a href="https://www.bufdir.no/">https://www.bufdir.no/</a>
Bioteknologirådet	<a href="https://www.bioteknologiradet.no/">https://www.bioteknologiradet.no/</a>
Bokmålsordboka/Nynorskordboka	<a href="https://ordbokene.no">https://ordbokene.no</a>
Brønnøysundregistrene	<a href="https://www.brreg.no/">https://www.brreg.no/</a>
Davvi Girji - Nordsamisk ordbok	<a href="https://533.davvi.no/ordbok_samnor.php">https://533.davvi.no/ordbok_samnor.php</a>
Direktoratet for forvaltning og økonomistyring (DFØ)	<a href="https://www.dfo.no">https://www.dfo.no</a>
Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap	<a href="https://www.dsb.no">https://www.dsb.no</a>
Distriktssenteret	<a href="https://www.distriktssenteret.no">https://www.distriktssenteret.no</a>
Duden Wörterbuch – tysk ordbok	<a href="https://www.duden.de/">https://www.duden.de/</a>
Felleskatalogen/Veterinærkatalogen	<a href="https://www.felleskatalogen.no/medisin/">https://www.felleskatalogen.no/medisin/</a>
Folkehelseinstituttet	<a href="https://fhi.no/">https://fhi.no/</a>
Forskning.no	<a href="https://forskning.no/">https://forskning.no/</a>
Forsvarets forskningsinstitutt	<a href="https://www.ffi.no">https://www.ffi.no</a>
Geogebra	<a href="https://geogebra.org">https://geogebra.org</a>
Helsedirektoratet	<a href="https://www.helsedirektoratet.no/">https://www.helsedirektoratet.no/</a>
Ilmainen sanakirja – finsk ordbok	<a href="https://ilmainenanakirja.fi/">https://ilmainenanakirja.fi/</a>
Innovasjon Norge	<a href="https://www.innovasjon norge.no">https://www.innovasjon norge.no</a>
Integrerings- og mangfoldsdirektoratet (IMDI)	<a href="https://www.imdi.no">https://www.imdi.no</a>
Islex – islandsk ordbok	<a href="https://islex.arnastofnun.is/">https://islex.arnastofnun.is/</a>
Kildekompasset	<a href="https://kildekompasset.no/">https://kildekompasset.no/</a>
Landbruksdirektoratet	<a href="https://www.landbruksdirektoratet.no/">https://www.landbruksdirektoratet.no/</a>
Le Robert – fransk ordbok	<a href="https://dictionnaire.lerobert.com/">https://dictionnaire.lerobert.com/</a>
LEXIN – ordbok for flere språk	<a href="https://lexin.oslomet.no/">https://lexin.oslomet.no/</a>
Lovdata	<a href="http://eksamen.lovdata.no/">http://eksamen.lovdata.no/</a>
Mattilsynet	<a href="https://www.mattilsynet.no/">https://www.mattilsynet.no/</a>
Merriam Webster engelsk ordbok	<a href="https://www.merriam-webster.com">https://www.merriam-webster.com</a>
Miljødirektoratet	<a href="https://www.miljodirektoratet.no/">https://www.miljodirektoratet.no/</a>
Min stemme – Eidsvoll 1814	<a href="https://www.minstemme.no/">https://www.minstemme.no/</a>
NDLA	<a href="https://ndla.no/">https://ndla.no/</a>
Nobels fredssenter	<a href="https://www.nobelpeacecenter.org">https://www.nobelpeacecenter.org</a>
Norges Lastebileierforbund – ordliste	<a href="https://lastebil.no/Infobank/Faktabank/Ordliste">https://lastebil.no/Infobank/Faktabank/Ordliste</a>
NRK Skole – Musikkparken	<a href="https://www.nrk.no/skole/musikkparken/">https://www.nrk.no/skole/musikkparken/</a>
NUPI skoleversjon	<a href="https://www.nupi.no/skole">https://www.nupi.no/skole</a>
NVE – Norges vassdrags- og energidirektorat	<a href="https://www.nve.no/">https://www.nve.no/</a>
Power Thesaurus – engelsk ordbok	<a href="https://www.powerthesaurus.org/">https://www.powerthesaurus.org/</a>
PST – Politiets sikkerhetstjeneste	<a href="https://pst.no">https://pst.no</a>
Real Academia Española – spansk ordbok	<a href="https://dle.rae.es/">https://dle.rae.es/</a>
Regjeringen	<a href="https://www.regjeringen.no/">https://www.regjeringen.no/</a>
Sametinget	<a href="https://sametinget.no">https://sametinget.no</a>

# Lokal liste

## Fylkesspesifikke og/eller lisensbelagte nettressurser

*Denne listen kan oppdateres nærmere eksamen*

Brettboka - Digitale lærebøker	<a href="https://brettboka.no">Brettboka.no</a>
Byggforskserien	<a href="https://byggforsk.no">Byggforsk.no</a>
Campus Inkrement - omvendt undervisning	<a href="https://campusinkrement.no">Campus Inkrement</a>
Conjugaison - Fransk verbbøying	<a href="https://conjugaison.com">Conjugaison.com</a>
Digitalt læreverk i Spansk. <i>Krever lisens</i>	<a href="https://espaol-tres-digital.no">Español Tres Digital</a>
Elevkanalen	<a href="https://elevkanalen.no">Elevkanalen.no</a>
Engelsk synonymordbok	<a href="https://thesaurus.com">Thesaurus.com</a>
Fagbok i glassfaget	<a href="https://glassportal.no">Glassportal.no</a>
Gyldendal Rettsdata	<a href="https://min.rettsdata.no">Min.rettsdata.no</a>
IntoWords	<a href="https://intowords.no">IntoWords - nedlasting</a>
JavaScript bibliotek	<a href="https://p5js.org">p5js.org</a>
Lulesamisk ordbok	<a href="https://julev.no">Julev.no</a>
Mediearkiv	<a href="https://retriever.no">Retriever.no</a>
Ordnett	<a href="https://ordnett.no">Ordnett.no</a>
Smartbok - Digitale lærebøker	<a href="https://smartbok.no">Smartbok.no</a>
Unibok - Digitale lærebøker	<a href="https://unibok.no">Unibok.no</a>

- Utdanningsdirektoratet har bestemt at nettressurser som skal stå på lokal liste skal være lisensierte
  - Innkjøpt av skolene
  - Innkjøpt av fylkeskommunen
- Unntak: Ordbok i Lulesamisk – er ikke gode lisensierte ordbøker
- Lovlige hjelpemidler
  - [Hjelpemidler til eksamen våren 2024](#)

# Ulovlige nettressurser

Programvare for kommunikasjon  
Programvare for samskriving  
Publisering på internett  
Bruk av skytjenester  
Oversettelsesprogram i språkfag  
Chatboot eller KI



Bilde generert med Copilot



# Juks og forsøk på juks

# Hva sier Utdanningsdirektoratet?



Bilde generert med Copilot

Udir ser svært strengt på hva juks og/eller forsøk på juks er

*«Med juks eller forsøk på juks, menes handlinger eller forhold som ikke er tillatt, og som tar sikte på å gi kandidaten et fortrinn på eksamen. Det er ikke noe skille mellom forsøk på juks og faktisk juks. Å ha ulovlige hjelpemidler tilgjengelig er forsøk på juks fordi dette kan gi fortrinn på eksamen. Det er ikke avgjørende om det ulovlige hjelpemidlet faktisk er brukt, men at det har vært mulig å bruke det.»*

Hva betyr dette for deg som skal ta eksamen?

*Hvis du under eksamen gjør noe som ikke er tillatt, **bevisst eller ubevisst**, og dette **kan gi deg en fordel** når du besvarer oppgaven, er det juks eller forsøk på juks*

# Hva kan juks eller forsøk på juks være?

- At du har kalkulator eller lærebøker tilgjengelig på pulten din under to-delt eksamen
- At du låner en lærebok av naboen i eksamenslokalet
- Tilkobling til annet nettverk som er tilrettelagt for gjennomføring av eksamen
- Å ikke levere inn avslått mobiltelefon/smartklokke til eksamensvakta
- Ha påslått mobil/smartklokke i nærheten (veske, sekk, toalett, bilen utenfor eksamenslokalet eller utenfor eksamenslokalet generelt
- Kommunisere med andre

Lista er ikke komplett, men kun eksempler på hva som anses på juks eller forsøk på juks



Bilder generert med Copilot

# Hva skjer hvis du blir tatt i juks eller forsøk på juks?



- Eksamen kan bli annullert
  - Hvis det du gjorde blir vurdert så grovt utenfor regelverket, kan eksamenen din bli underkjent
- Du mister standpunkt karakteren din
- Du kan ikke gå opp til ny eksamen før om ett år
  - Du får med andre ord ett år karantene, noe som kan gå ut over videre studier eller jobb

Bilder generert med Copilot

# Hva skjer hvis du blir tatt i juks eller forsøk på juks?

- Skolen skal undersøke og dokumentere hva som har skjedd
- Du har rett til å uttale deg i saken
- Du har rett til å fullføre eksamen
- Tiden som går med til skolens undersøkelse og dokumentasjon av hendelsen skal kompenseres slik at du får den tilmålte eksamenstida. Eksempelvis hvis du mister 30 minutter av eksamenstida di, skal du få 30 minutter igjen, også hvis du er innvilget særskilt tilrettelegging med utvidet tid

# Hva skjer hvis du blir tatt i juks eller forsøk på juks?

- Rektor skal skrive et annulleringsvedtak basert på de undersøkelsene som er gjort
- I vedtaket skal din uttalelse vektlegges
- Samtidig skal skolen legge vekt på det som har skjedd, og det skolen har dokumentert
- Annulleringsvedtaket er et enkeltvedtak etter forvaltningslovens bestemmelser, og du har tre ukers klagefrist
- Statsforvalteren er saksbehandler for klagen

# Stikkprøver

# Før eksamen

- Du kan bli trukket ut for sjekk av datamaskinen din
- Stikkprøven gjennomføres av skolens eget personell
- Du skal lete/vise fram det du blir bedt om
- Viktig at du ikke har framme ting som du av personvernmessige hensyn ikke ønsker at andre skal se
  - Nøytralt bakgrunnsbilde
  - Helseopplysninger
  - Etc.
- Den som gjennomfører stikkprøve har taushetsplikt
- Finner man noe på datamaskinen som er mistenkelig skal vedkommende dokumentere funnet
- Sletter du det man evt. måtte finne, får du lov til å gjennomføre eksamen på vanlig måte



Bilde generert med Copilot



# Under eksamen



Bilde generert med Copilot

- Hvis det er mistanke om juks, kan stikkprøve gjennomføres under eksamen
- Du vil da bli bedt om å bli med den som skal foreta stikkprøven ut av eksamenslokalet
- Det er du som skal lete/vise frem det du blir bedt om hente fram
- Skolen skal dokumentere evt. funn
- Du har rett til å gjennomføre eksamen selv om skolen finner noe mistenkelig og du skal ha få igjen tiden som stikkprøven tok

# Etter eksamen

- Du kan bli trukket ut til stikkprøver etter eksamen også
- Finner man ulovlige hjelpemidler = juks/forsøk på juks og eksamen blir annullert