

# VEILEDNING FOR ARBEIDET I SATS SKOLE - PÅ WORKSHOP (BARNETRINNET) OG PÅ SKOLEN (UNGDOMSTRINNET)



<b>1. INNLEDNING</b>	<b>2</b>
<b>2. TILRETTELEGGING FOR BRUK AV PRØVE- OG EKSAMENSMODULEN – SKOLENS LOKALE SATS-ADMINISTRATORS OPPGAVER</b>	<b>2</b>
Brukere (Funksjoner - Sikkerhet - Brukere)	2
Registrering av brukere i SATS	2
Rettigheter (brukergruppemedlemskap)	2
NVB-kodene	3
Prøvedatoer	Feil! Bokmerke er ikke definert.
<b>3. TILSATTE</b>	<b>3</b>
<b>4. PRØVE- OG EKSAMENSPARTIER</b>	<b>3</b>
<b>5. ELEVER</b>	<b>5</b>
<b>6. GRUPPEANSVARLIGE I PAS</b>	<b>6</b>
<b>7. INNSEENDING AV KANDIDATER – OVERFØRING FRA SATS TIL PAS</b>	<b>7</b>
PAS bruker	7
<b>8. SPESIELT FOR SKOLER SOM SKAL DELTA I ULIKE FORSØK</b>	<b>9</b>

## 1. Innledning

Alle skoler har nå tilgang til eksamensmodulen, og de fleste har de grunnleggende tilganger og data på plass. Dette heftet er beregnet som en repetisjon og utgangspunkt for kontroll før høstens registrering og overføring starter.

Prøve- og eksamensmodulen baserer seg på:

- Automatisk oppdatert informasjon fra Utdanningsdirektoratet
- Eksisterende data i **personalmodulen**
- Eksisterende elever **skolemodulen**

Denne dokumentasjonen omfatter kun tilrettelegging for innsending av data til PAS (Utdanningsdirektoratets Prøve administrasjons system).

## 2. Tilrettelegging for bruk av prøve- og eksamensmodulen – skolens lokale SATS-administrators oppgaver

Det du må gjøre, er å gi tilganger til brukerne lokalt på skolen, alternativt kontrollere at brukere er korrekt satt opp.

### Brukere (Funksjoner - Sikkerhet - Brukere)

Brukerkode	Beskrivelse	Eks.tilgang	Eksamensmodul	Initialer
NPOLSEN	Nils Olsen	Ja	Tilgang låste partier	
NPNILSEN	Nina Nilsen	Ja	Tilgang låste partier	
NPJENSEN	Narve Jensen	Ja	Tilgang åpne partier	

### Registrering av brukere i SATS

Alle berørte brukere må ha Ja i kolonnen "Eks.tilgang", blankt i Initialer, og en må velge tilgangsnivå i kolonnen "Eksamensmodul":

- **Tilgang LÅSTE partier**

Brukeren har full tilgang til all prøve- og eksamensinformasjon ved egen skole. Informasjonen er bare tilgjengelig i prøve- og eksamensmodulen.

### Rettigheter (brukergruppedlemskap)

- Brukere som skal jobbe i eksamensmodulen på barnetrinnet skal være medlem av brukergruppen NASJPRØV.
- Brukere på ungdomstrinnet som kun skal befatte seg med nasjonale prøver, skal også ha tilhørighet til NASJPRØV.
- Brukere på ungdomstrinnet som skal jobbe med både nasjonale prøver og med eksamen skal være medlem av brukergruppen EKSAMEN. De trenger ikke medlemskap i NASJPRØV, siden den bare er en forenklet utgave av EKSAMEN.

## SATS Skole – prøve- og eksamensmodul

- I tillegg må brukerne ha tilgang til elev- og personalmodulen

### NVB-kodene

NVB-koder benyttes av ungdomsskolene i forbindelse med avvikling av eksamen og utstedelse av vitnemål.

Nvbkode	Beskrivelse	KL/R94	PAS_prøvetype	Sensurtype	Sentralt/lokalt	Til PAS
NPENG05	Nasjonale prøver engelsk 5. årstrinn	PAS	Nasjonale prøver	Sentral	Sentral	Ja
NPENG08	Nasjonale prøver engelsk 8. årstrinn	PAS	Nasjonale prøver	Sentral	Sentral	Ja
NPLES05	Nasjonale prøver lesing 5. årstrinn	PAS	Nasjonale prøver	Sentral	Sentral	Ja
NPLES08	Nasjonale prøver lesing 8. årstrinn	PAS	Nasjonale prøver	Sentral	Sentral	Ja
NPREG05	Nasjonale prøver regning 5. årstrinn	PAS	Nasjonale prøver	Sentral	Sentral	Ja
NPREG08	Nasjonale prøver regning 8. årstrinn	PAS	Nasjonale prøver	Sentral	Sentral	Ja
▶ NPLES09	Nasjonale prøver lesing 9. årstrinn	PAS	Nasjonale prøver	Sentral	Sentral	Ja
NPREG09	Nasjonale prøver regning 9. årstrinn	PAS	Nasjonale prøver	Sentral	Sentral	Ja

Kodene skal ha følgende felt fylt ut. Kodene vedlikeholdes av UDE.

---

### 3. Tilsatte

Utdanningsdirektoratet understreker betydningen av at lærere som skal knyttes til eksamenspartiet må ha en gyldig e-postadresse registrert i SATS. Informasjon fra PAS vil bli sendt til denne e-postadressen.

For nytilsatte lærere som ikke har fått tildelt e-post adresse ennå, anbefaler vi at du legger inn skolens e-postadresse.

---

### 4. Prøve- og eksamenspartier

Vi anbefaler at du benytter kortet ved oppretting av partier inntil du blir fortrolig med modulen.

Følgende felt fylles ut:

## SATS Skole – prøve- og eksamensmodul

The screenshot shows a web-based form for entering exam details. The form is titled "NPREG09 - Eksamensparti" and is part of the "PrivatistWeb" system. It contains various fields for exam information, including exam number, date, category, subject, and school. Red callout boxes provide specific instructions:

- Fyll ut enten Eksamensdato eller bare Eks.termin**: Points to the "Eks.dato" and "Eks.termin" fields.
- Skal ikke fylles ut**: Points to the "Eks.ansvarlig" field.
- Fyll ut enten Gruppe eller Årstrinn**: Points to the "Gruppe" and "Årstrinn" fields.

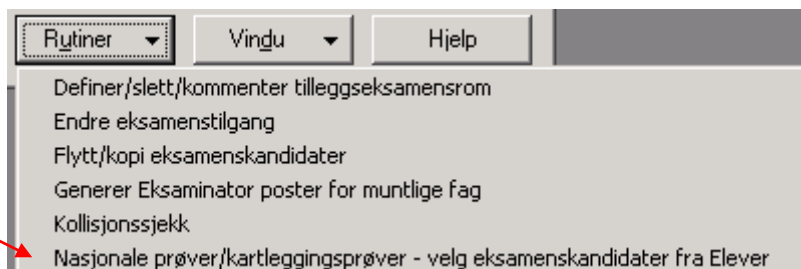
The form fields include:

- Eksamensparti: PrivatistWeb
- Eks.partnr: 0
- Nvb: NPREG09
- Eks.dato: [Empty]
- Eks.kategori: Ordinær
- Eks.del: [Empty]
- Eks.type: [Empty]
- Eks.fagstatus: Elev
- Eks.skole: BRANNFJELL
- Sted/bygning: [Empty]
- Eks.rom: [Empty]
- Gruppe: [Empty]
- Merknad: [Empty]
- Sentralt/lokalt: Sentral
- Sensurtype: Sentral
- Eks.status: Obligatorisk
- Eks.termin: [Empty]
- Oppmøtetid: [Empty]
- Eks.starttid: [Empty]
- Eks.varighet: [Empty]
- Eks.sluttid: [Empty]
- Maks.eks.kand.: [Empty]
- Antall eks.kand.: 0
- Honorarkand.: [Empty]
- Eks.ansvarlig: [Empty]
- PAS\_prøvetype: Nasjonale prø
- PAS\_periode: [Empty]
- PAS\_utv\_prøvetype: [Empty]
- Til PAS:
- Årstrinn: [Empty]
- Ant.ikke møtt kand.: 0

- **NVB**
- Eksamensdato (kan være blank)
- Eksamenskategori (fylles ut automatisk)
- Eksamenfagstatus (fylles ut automatisk)
- **Gruppe** (klasse) (dersom du fyller ut dette, vil du bare kunne velge kandidater blant gruppens elever)
- Sentralt/lokalt (fylles ut automatisk)
- Sensurtype (fylles ut automatisk)
- **Eksamenstermin** (blir fylt ut automatisk dersom dato registreres)
- Pas\_prøvetype = Nasjonale prøver (fylles ut automatisk)
- PAS eksamen = Ja (fylles ut automatisk)
- **Årstrinn** (dersom du vil ha alle elevene inn på samme parti, eller fordele elevene på tvers av grupper/klasser)

## 5. Elever

Elevene knyttes til partiene ved hjelp av rutinen *Nasjonale prøver/kartleggingsprøver - velg eksamenskandidater fra Elever*.



Du får fram følgende skjermbilde:

**Nasjonale prøver/kartleggingsprøver - velg eksamenskandidater fra Elever**

OBS! Rutinen skal kun brukes i forbindelse med nasjonale prøver, kartleggingsprøver o.l. Sperret tid (eksamenskandidater) blir ikke brukt av denne rutinen.

For grunnskoler viser oppslaget elever tilhørende angitt årstrinn på partiet. Hvis årstrinn ikke er angitt, vises alle elever.

Etter å ha valgt elev(ene), trykk "Fullfør" for å få opprettet Eksamenskandidat poster for de valgte elevene. Postene blir knyttet til det valgte Eksamenspartiet. NVB-koden hentes fra det valgte Eksamenspartiet.

Elev  
 Merkede  Filtrerte

Elevfilter  
Fødselsnr  Elevnr  Eks. nr   
Navn

Velg elev(er)

Elever allerede knyttet til et parti med denne NVB-koden tas ikke med (Gjelder ikke forberedelsesparter)

**NB!** Det er kun elever med gyldige fødselsnummer eller D-nummer som kan overføres til PAS. Du finner elevene ved å klikke på pilen ved Velg elev(er).

Du kan merke alle elevene, eller de elevene som skal knyttes til aktuelt parti i oppslagsbildet.

**NB!** Husk at elever som har Fritak også skal overføres til PAS!

Du finner igjen de elevene du har valgt ut ved å stå på partiet, klikke på Vindu og velge eksamenskandidater.

### Spesielt for 8. årstrinn

Utdanningsdirektoratet ønsker informasjon om hvilken skole disse elevene kommer fra. Normalt vil dette være utfyllt automatisk når oppflyttingen er

## SATS Skole – prøve- og eksamensmodul

foretatt internt i Sats skole. Du finner informasjonen i feltene Avg.skole og skolenavn i Elever.

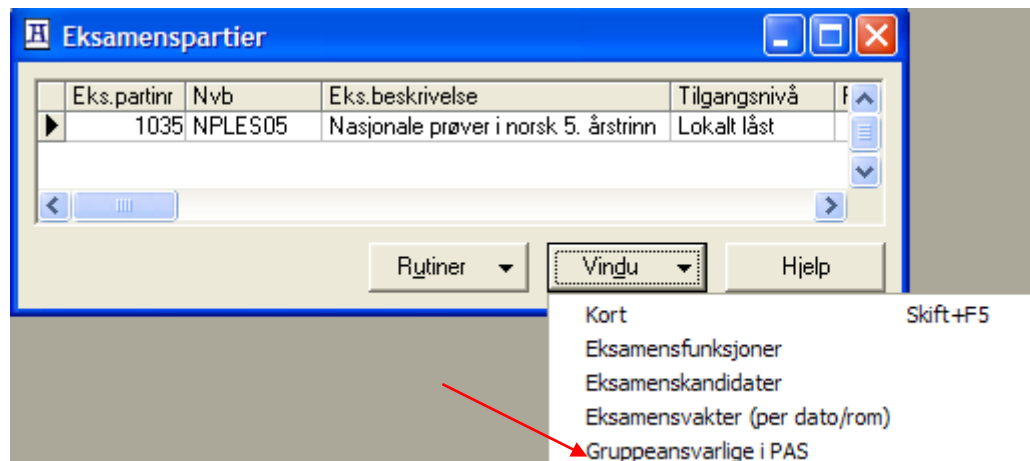
Det er kun mulig å fylle ut avgiverskoler fra Oslo. Dersom noen elever kommer fra skoler utenfor Oslo, må avgiverskolen legges inn på eleven i PAS etter overføringen. Se veiledning for PAS.

Elevnr	Navn	Årstrinn	Avg.skole	Avg.skolenavn
2	Carlsson, Gunnar		8 SKOLE01	Kursskole 1
3	Ålstad, Henriette		8 SKOLE02	Kursskole 2
4	Rodriguez, Raoul		8 SKOLE05	Kursskole 5

## 6. Gruppeansvarlige i PAS

Du kan knytte en eller flere lærere til partiet som gruppeansvarlig. Disse vil bli opprettet som brukere i PAS når kandidatene blir overført.

Stå på aktuelt parti i oversikten, klikk på Vindu og velg Gruppeansvarlige i PAS.



Klikk på F3 (eller pluss-tegnet for ny post), og skriv inn aktuell lærers initialer.

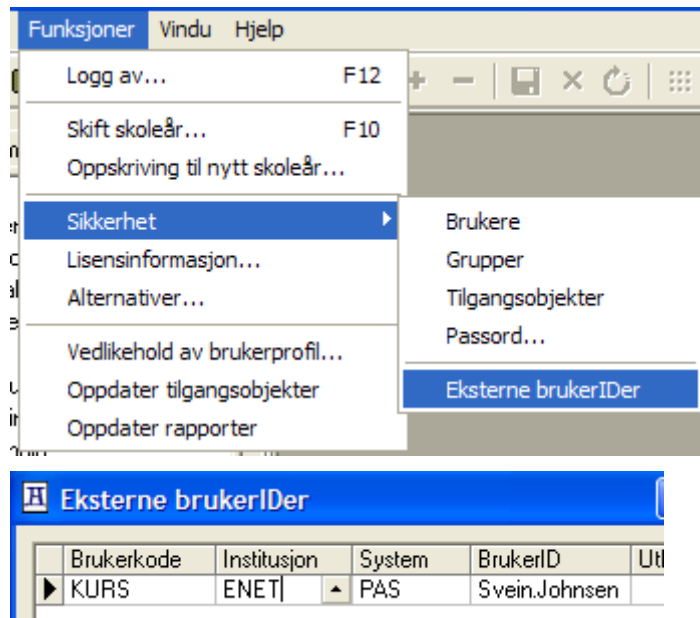


Dersom du ikke husker initialene, kan du skrive en vilkårlig bokstav i feltet og forlate det med tabulatortasten. Du vil da få opp en liste over de tilsatte ved skolen, og kan velge riktig lærer ved å markere personen og klikke på OK.

## 7. Innsending av kandidater – overføring fra Sats til PAS

### PAS bruker

Fra Funksjoner – Sikkerhet – Eksterne BrukerID settes brukeren opp for tilgang til PAS. Her er valget PAS tilgjengelig fra feltet System.



Brukeren (BrukerID) må først være registrert i PAS som skoleadministrator.

**Det er helt vesentlig for en vellykket overføring at BrukerID blir registrert helt eksakt lik brukernavn i PAS.** PAS skiller mellom store og små bokstaver, mellomrom, punktum etc.

The image shows a login form titled 'Logg inn'. It has two input fields: 'Brukernavn' with the text 'Svein.Johnsen' and 'Passord' which is empty. To the right of the password field is a link that says 'Glemt passord?'. Below the fields is a button labeled 'Fortsett'.

I vårt eksempel er brukeren KURS i Sats registrert som brukeren Svein.Johnsen i PAS. Det er dermed kun denne brukeren ved Enet skole som vil kunne foreta en vellykket overføring til PAS.

Du finner rutinen i hovedmenyen i Eksamens- og prøvemodulen i mappen Rutiner.

## SATS Skole – prøve- og eksamensmodul

**Registrer kandidater i PAS**

Du vil kunne sette i gang en rutine som automatisk vil laste opp kandidater til PAS.

Data hentes fra det inneværende skoleåret og kun for kandidater knyttet til eksamenspartier hvor feltet "PAS eksamen" = Ja.

Etter å ha satt parametrene, trykk "Fullfør" for å få satt i gang opplastingsrutinen.

Velg eks.termin:

Velg prøvetype:

Årstrinn:

Alle eksamenspartier innenfor valgkriteria

PAS brukernavn:

Dette brukernavnet vil bli overført med filen. Det forutsettes at dette er et gyldig brukernavn for en skoleadministrativ bruker i PAS. Dersom navnet er feil må det rettes i feltet BrukerID på posten med din innloggingskode i feltet Brukerkode og PAS i feltet System på oversikt "Eksterne brukerIDer" som har inngang via Funksjoner -> Sikkerhet.

Nederst i dialogen viser vi den PAS-brukeren som er knyttet til din pålogging i Sats skole. Kontroller at dette er korrekt.

### Kort om overføringen:

Når brukeren KURS klikker på Fullfør-knappen, leses partiene, kandidatene og tilknyttede Gruppeansvarlige i PAS ut av Sats for overføring til PAS.

Først i overføringen ligger skolens organisasjonsnummer.

Deretter PAS Brukerid – i vårt tilfelle Svein.Johnsen.

Dersom importrutinen i PAS finner en skole som riktig organisasjonsnummer OG Svein Johnsen som skoleadministrator, vil dataene bli lest inn.

Dersom brukerid er feil, vil dataene bli avvist.

Sentral administrator av Sats vil kunne kontrollere overføringen av dataene via hendelsesloggen.

Etter overføringen vil skolene kunne se at PAS\_dato har blitt fylt ut med datoen for overføring i eksamenspartiene og på kandidatene.

Erfaringsmessig kan det ta noe tid før partiene og kandidatene er på plass i PAS. Hvis du ikke finner igjen dataene i PAS etter et par timer, anbefaler vi at du kontakter Trond Hagstrøm slik at han kan sjekke om overføringen ut av Sats har gått som den skal.

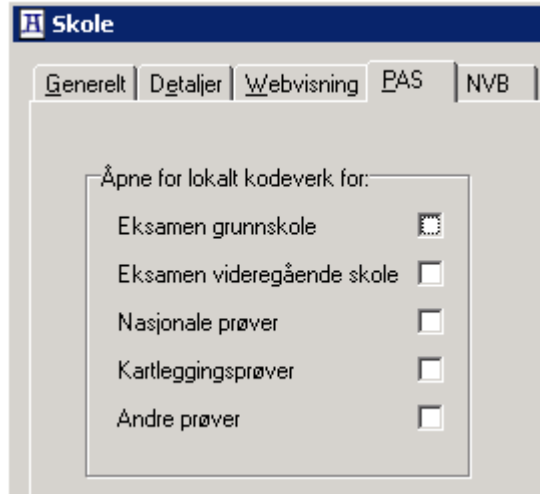
## 8. Spesielt for skoler som skal delta i ulike forsøk/pilot

Utdanningsdirektoratet har de senere årene involvert en del utvalgte skoler i ulike forsøk/pilot.

Vi minner om at elever som skal delta i pilotering også skal gjennomføre de ordinære prøvene.

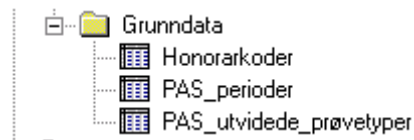
Aktuelle piloteringsskoler må i tillegg knytte lokalt kodeverk til partiene som gjelder pilotering.

Dette angis av Sats-ansvarlig lokalt på skolekortet (Sentral informasjon – skoler), eller av Trond Hagstrøm.

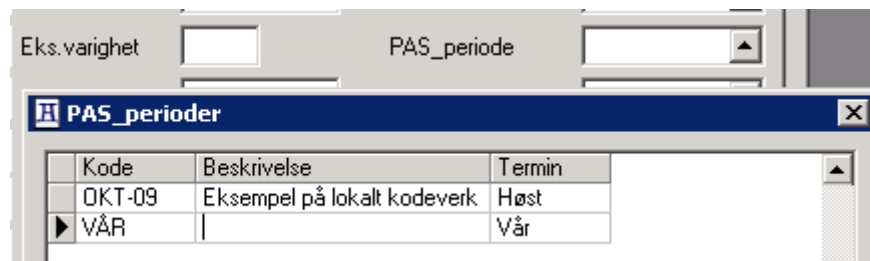


### Lokalt kodeverk

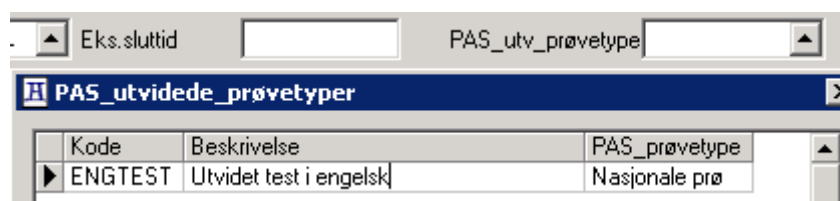
Utdanningsdirektoratet gir informasjon om hvilket lokalt kodeverk som skal benyttes. Disse må være på plass i hhv PAS\_perioder og PAS-utvidede prøvetyper. Kodene er felles for alle skoler som deltar i piloteringen. Vi anbefaler at sentral administrator (Trond Hagstrøm) legger inn dette kodeverket.



Partiet knyttes til en lokal kode for prøveperiode:



Og lokal kode for spesielle tester:



## SATS Skole – prøve- og eksamensmodul

Eksporten må da også angis med plukk på lokalt kodeverk:

### Registrer kandidater i PAS

Du vil kunne sette i gang en rutine som automatisk vil laste opp kandidater til PAS.

Data hentes fra det inneværende skoleåret og kun for kandidater knyttet til eksamenspartier hvor feltet "PAS eksamen" = Ja.

Etter å ha satt parametrene, trykk "Fullfør" for å få satt i gang opplastingsrutinen.

Velg eks.termin

Velg prøvetype

Velg periode (kun en)

Velg utvidet prøvetype (kun en)

Årstrinn

PAS brukernavn:

Dette brukernavnet vil bli overført med filen. Det forutsettes at dette er et gyldig brukernavn for en skoleadministrativ bruker i PAS.