

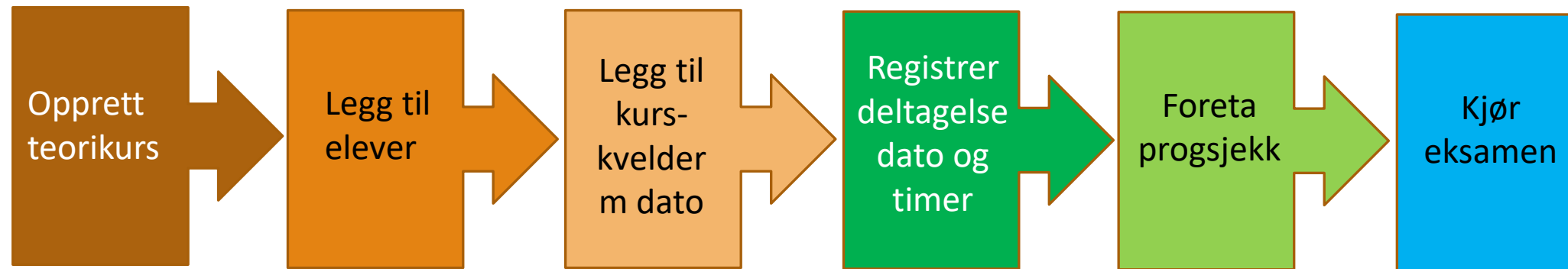
TMS teorikurs med eksamen nytt fra 2022

VEILEDNING FOR SKOLESJEF

Opprett nytt teorikurs

TMS.nlf.no

Prosessflyt i Training Management System.



En detaljert beskrivelse av hvordan.

Før du fortsetter:

TMS.nlf.no

For at elever, instruktører, skolesjef og eksamenskontrollanter skal synes i TMS skal de være:

- medlem av NLF, og
- ha logget seg inn i TMS minst en gang.

TMS gjenkjenner bare personer som har vært innlogget i systemet.

Funksjoner som trengs

TMS.nlf.no

For at teorikurs og eksamen skal fungere må disse funksjonene opprettes*:



Skolesjef kan opprette kurs, registrere elever + resultater og melde opp til prøver

Instruktører har ansvar for sine fag i klasseromsundervisningen

*) Se under Skoledokumenter og Veiledninger: «KlubbAdmin - Opprette funksjoner i klubb»

Funksjoner som trengs

TMS.nlf.no

Eksamen kan bare startes av en sentralt godkjent eksamenskontrollant, som må være til stede som eksamensvakt.

**Eksamens-
kontrollant**
se prosedyre
[E-005](#)

En eksamenskontrollant er en sentral NLF-funksjon som må opprettes av NLF, og kan starte eksamen i alle norske sportsflyklubber.

Skolesjefen kan selv være eksamenskontrollant.

Klubben melder inn navngitt egnet person til fagsjefen.

*) Se under Skoledokumenter og Veiledninger: «KlubbAdmin - Opprette funksjoner i klubb»

Opprett nytt teorikurs

TMS.nlf.no

Skolesjef oppretter teorikurs, og planlegger antall samlinger

Teorikurs
Start dato

The screenshot shows the TMS.nlf.no web interface. At the top left is the NLF logo and the text 'NORGES LUFTSPORTFORBUND'. Below this is 'Training management system' and 'Elektronisk skolehåndbok'. A dark blue header bar contains a menu icon, the word 'Teorikurs', and a user profile icon. Below the header, there are three main options: 'Kjeller Sportsflyklubb (Mikrofly)', 'Praktiske kurs', and 'Teorikurs'. A green arrow points to the 'Teorikurs' option. To the right of the 'Teorikurs' option, there is a yellow arrow pointing to the text 'Sjekk at dette er riktig klubb'. Above the 'Teorikurs' option, there is an orange arrow pointing to the text '+ NYTT KLUBBKURS'.

Opprett nytt teorikurs

TMS.nlf.no

Flyskolen annonserer kurs, og påmeldte elever må søke NLF om elevbevis

Teorikurs
påmeldinger

Anders Hansen

Peter Carlsen

Henrik Svendsen

Charles White

Bjørn Christiansen

Skriv en epost til post@nlf.no og be om elevbevis for sportsfly. Det har to års gyldighet.

Andre som vil ta prøver i TMS, og som allerede er registrert i en eller annen seksjon i NLF, behøver ikke gjøre dette.

Elever med elevbevis blir da registret i NLF, og kan nå søkes opp og legges inn i TMS

Opprett nytt teorikurs

TMS.nlf.no

Elevene må først registreres i NLF/NIF som medlem av NLF og klubben.

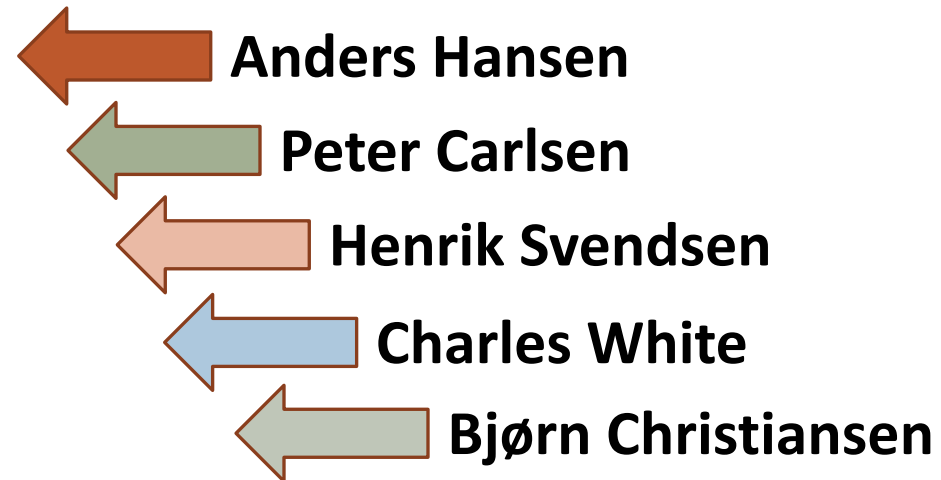
Da blir de synlige for skolesjefen, som kan legge dem inn som deltakere i teorikurset.

The screenshot shows the 'Teorikurs test' page on TMS.nlf.no. The page title is 'Skolesjef legger til elever slik'. A dropdown menu is open, showing a list of names: Jan Mathis Isak Gaup, Tore Gjørsvik, Espen Grønstad, Petter Atle Gustavsen, Ole Andreas Haley, and Per Halvorsen. A yellow arrow points to the '+ LEGG TIL ELEV' button at the bottom right of the page.

Opprett nytt teorikurs

TMS.nlf.no

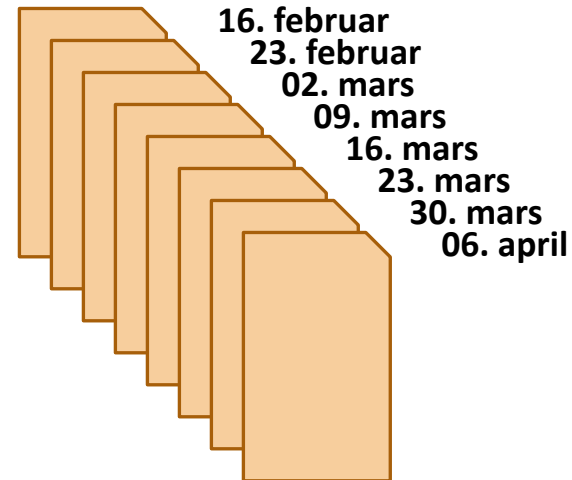
Skolesjef legger til elever



Opprett nytt teorikurs

TMS.nlf.no

Skolesjef oppretter hver av de planlagte kurskveldene (her kalt samlinger)



Ny samling

Beskrivelse*
Teorikveld om Lover og bestemmelser

Sted*
Oslo Flyveklubbs lokaler

Velg instruktør*
Petter Atle Gustavsen

Dato for samlingen*
16.02.2022

Opprett nytt teorikurs

TMS.nlf.no

Sett opp kurs-
kveldene en etter
en med hvilket fag
og planlagt dato.

Sett også opp sted
og ansvarlig teori-
instruktør.

Instruktøren må
først legges inn i
systemet via
KlubbAdmin.

Teorikurs test

Ny samling

Beskrivelse*
Teorikveld om Lover og bestemmelser

Sted*
Oslo Flyveklubbs lokaler

Velg instruktør*
Petter Atle Gustavsen

Dato for samlingen*
16.02.2022

AVBRYT OPPRETT SAMLING

Tittel	Beskrivelse	En prøve	Dokumenter	Progsjeck
t starter		24.01.2022		
t avsluttes		24.01.2022		
		Kjeller Sportsflyklubb		
		Sportsfly-teori		
ansvarlig instruktør		Roger Holm		

Teorikurs

Instruktør avholder klasseromskurs

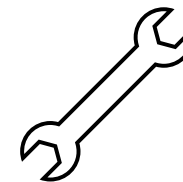
SFHB 4.4.2 bokstav b)

For flyskoler som benytter selvstudium og fjernundervisning anbefaler NLF at **minst 16 av kursets 80 timer skjer i form av klasseromsundervisning.**

Teorikurs
16. februar

Velg først et interessant fag som vil gi elevene best motivasjon til å fortsette. Aller best er det å ha en informasjonskveld der utdannings-løpet og livet som sportsflyger presenteres.

Tips: Elevene bør oppfordres til å kjøpe læreboken og se gjennom eller helst lese over fagenes studie-modul før de deltar på klasseromsundervisningen.



Opprett nytt teorikurs

TMS.nlf.no

Skolesjef registrerer de som har deltatt ved klasseromskurs



-  **Anders Hansen** Oppmøte 23.02, 4 timer
-  **Peter Carlsen** Oppmøte 23.02, 4 timer
-  **Henrik Svendsen** Oppmøte 23.02, 4 timer
-  **Charles White** Oppmøte 23.02, 4 timer
-  **Bjørn Christiansen** Oppmøte 23.02, 4 timer

Registrerer de som deltar

☰ Kurskveld om Lover og bestemmelser 👤


DELTAKERLISTE

Navn (aktive elever)	Tilstede
Roger Holm	<input type="checkbox"/>
Espen Grønstad	<input type="checkbox"/>
Tilstede totalt	0

UNDERVISNINGSTID PER FAG

Fag	Skoletimer
Lover og bestemmelser	– 0 +
Menneskelige ytelser og begrensninger	– 0 +
Meteorologi	– 0 +
Flytelefoni	– 0 +
Flyeteorori for sportsfly	– 0 +

Klikk på varigheten til skoletimene

☰ Kurskveld om Lover og bestemmelser 

Kurs	Teorikurs test
Skole	Kjeller Sportsflyklubb

DELTAKERLISTE

Navn (aktive elever)	Tilstede
Roger Holm	<input checked="" type="checkbox"/>
Espen Grønstad	<input checked="" type="checkbox"/>
Tilstede totalt	2

UNDERVISNINGSTID PER FAG

Fag	Skoletimer
Lover og bestemmelser	- 4 +
Menneskelige ytelser og begrensninger	- 1 +
Meteorologi	- 0 +

Opprett nytt teorikurs

TMS.nlf.no

Registrerte elever kan nå selv øve på oppgaver i fagene



Hva ønsker du å øve på?

Antall oppgaver per fag

5

5

10

15

Velg minst 1 fag* :

Lover og bestemmelser

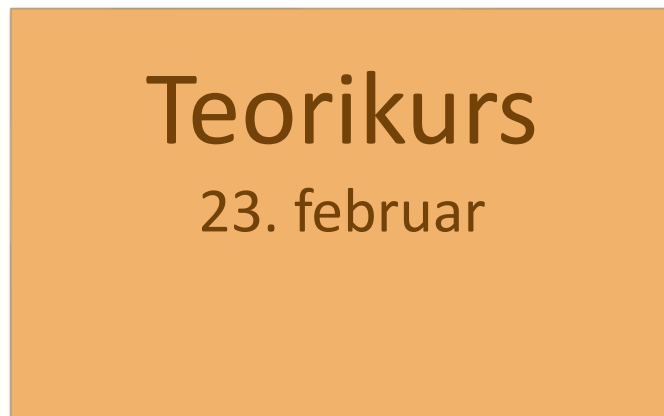
Menneskelige ytelser og begrensninger

Meteorologi

Opprett nytt teorikurs

TMS.nlf.no

Eleven får opplyst galt eller riktig svar for hvert spørsmål i faget



Hvilken transponderkode skal du velge dersom du er i nød?


1200

7600

7500

7700

Manøvreringsområdet på en flyplass er i BSL E definert som:

Den del av landingsplass, unntatt oppstillingsplattformer, som brukes av luftfartøyer ved avgang, landing og under taksing 

Rullebaner og taksebaner

Hele området som er brukbart for kjøring på bakken

Den del av landingsplass, inkluderer oppstillingsplattformer, som brukes av luftfartøyer ved avgang, landing og under taksing



Opprett nytt teorikurs

TMS.nlf.no

Teorikurs

24. januar

Eleven har nå deltatt på klasseroms-undervisning (samling), drevet med selvstudium og øvd på spørsmål, og

melder seg klar til å ta eksamen i ett eller flere fag.

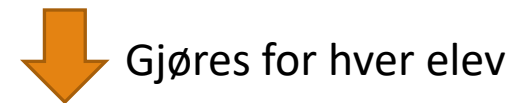
Skolesjefen må sjekke om elevens kunnskaper er som forventet med en progresjonssjekk.

Oppmelding til progsjekk

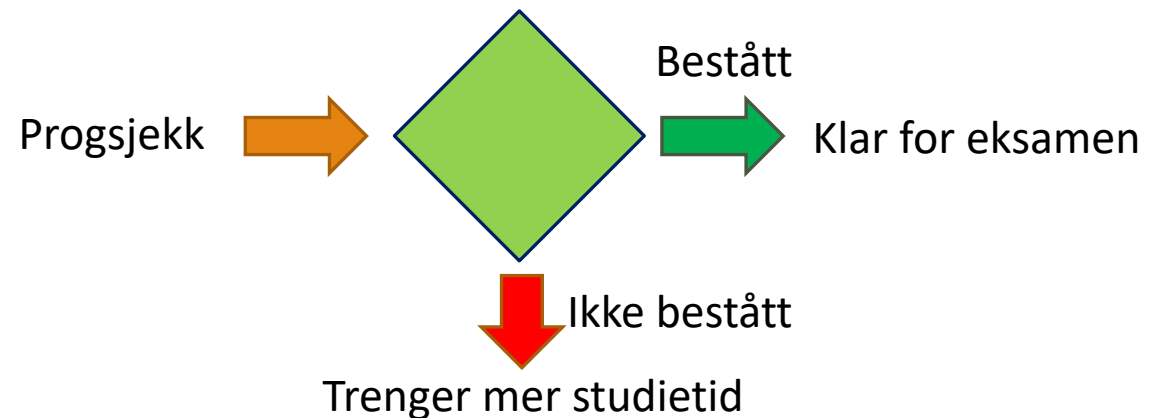
SFHB 4.4.2 bokstav d)
Flyskolen må ha et system for å overvåke elevenes progresjon gjennom utdanningen.

Teorikurs
24. januar


Eleven melder seg klar til eksamen



Skolesjef melder opp eleven til progresjonssjekk



Oppmelding til progsjekk


NORGES LUFTSPORTFORBUND

☰ Teorikurs test
👤

← Her kan du administrere kurset i klubben.

Tittel	Kurset starter	24.01.2022
Teorikurs test	Kurset avsluttes	24.01.2022
Beskrivelse	Skole	Kjeller Sportsflyklubb
En prøve	Kurs	Sportsfly-teori
	Ansvarlig instruktør	Roger Holm

ELEVER
SAMLINGER
OPPSUMMERING FAG
DOKUMENTER
PROGSJEKK

+ LEGG TIL ELEV

Mine kurs

- 📖 Teorikurs test

Kjeller Sportsflyklubb (Mikrofly)


- ✈️ Praktiske kurs
- 📖 Teorikurs

Teorioppgaver

Kursdokumenter







Påmeldingssøk

Oppmelding til progsjekk



NORGES LUFTSPORTFORBUND

Training management system
Elektronisk skolehåndbok

-  Teorioppgaver
-  Kursdokumenter
-  Påmeldingssøk
- Mine kurs
 -  Teorikurs test
- Kjeller Sportsflyklubb (Mikrofly)
 -  Praktiske kurs
 -  Teorikurs

☰
Teorikurs test
👤

ELEVER SAMLINGER OPPSUMMERING FAG DOKUMENTER PROGSJEKK

+ LEGG TIL ELEV

Navn	Status		Merknad
Roger Holm	Aktiv	▼	Legg til merknad
Espen Grønstad	Aktiv	▼	Legg til merknad

⋮

Meld elev opp til progsjekk

Slett elevens påmelding fra kurset

Oppmelding til progsjekk

Meld elev opp til progsjekk

Tittel
Progsjekk 24.01.2022

Beskrivelse
Tester i to fag

Antall oppgaver per fag

5
10
15
20

15 oppgaver

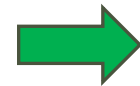
20 oppgaver og begrensninger

Meteorologi

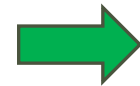
AVBRYT MELD OPP



Oppmelding til progsjekk



Skolesjef skal utpeker en eksamensvakt som skal overvåke progresjons-sjekken



Eleven tar progresjonssjekken på det sentrale TMS systemet, og prøven startes av eleven.

NB! Denne sjekken forteller bare hvor mange riktige svar eleven fikk, ikke hvilke spørsmål som var riktige eller feil.

Oppmelding til progsjekk

**Skolesjefen får denne
Informasjonen fra TMS:**

Progsjekk
24. januar

Progsjekk resultater



Antall besvarte oppgaver	10
Antall riktige oppgaver	10

Resultater pr fag

Lover og bestemmelser
5 riktige av 5 besvarte



Menneskelige ytelser og begrensninger
5 riktige av 5 besvarte



Oppmelding til eksamen



Eleven har bestått progsjekken



Gjøres for hver elev

Skolesjef kan melde eleven opp til eksamen, velger ett eller flere fag.

Eksamen foregår på en annen nettside:

eksamen.nlf.no

Den kan bare startes opp av en registret eksamenskontrollant. Skolesjefen kan be om å bli registrert som det.

Oppmelding til eksamen

tms.nlf.no

Skolesjefens display

The screenshot shows the user interface for the NLF Training Management System (TMS). On the left is a navigation menu with the following items: 'Norges Luftsportforbund' (with logo), 'Training management system Elektronisk skolehåndbok', 'Mine kurs' (with a graduation cap icon), 'Teorikurs test', 'Kjeller Sportsflyklubb (Mikrofly)', 'Praktiske kurs' (with a plane icon), 'Teorikurs', and 'Eksamen' (with a computer monitor icon). A green arrow points to the 'Eksamen' menu item. The main content area has a dark header with a hamburger menu icon, the text 'Eksamen', and a user profile icon. Below the header, the text reads 'Ingen elever er oppmeldt til eksamen.' followed by 'EKSAMENSOPPMELDING'. A green line originates from the 'Eksamen' menu item and points to the 'EKSAMENSOPPMELDING' text.

Oppmelding til eksamen

tms.nlf.no

The screenshot shows the NLF (Norges Luftsportforbund) training management system interface. The main header displays the NLF logo and the text "NORGES LUFTSPORTFORBUND". The current page is titled "Eksamen" (Exam). A message states "Ingen elever er oppmeldt til eksamen." (No students are registered for the exam).

The left sidebar contains a navigation menu with the following items:

- Mine kurs
- Teorikurs test
- Kjeller Sportsflyklubb (Mikrofly)
- Praktiske kurs
- Teorikurs
- Eksamen
- Instruktører

The "Eksamen" item is highlighted. A modal window titled "Meld elev opp til eksamen" (Register student for exam) is open, showing the following fields:

- Velg elev* (Select student): Grønstad, Espen
- Velg kontrollant (Select controller): Bratsberg, Reidar Langeland
- Velg kurs* (Select course): Teorikurs for Sportsfly

At the bottom of the modal, there are two buttons: "AVBRYT" (Cancel) and "MELD OPP" (Register). The "MELD OPP" button is highlighted with a green circle. A green arrow points from the "Teorikurs test" item in the sidebar to the "Velg elev*" dropdown menu.

Oppmelding til eksamen

tms.nlf.no

Ved oppmelding skal skolesjefen velge **elev og ett eller flere fag.**

Skolesjefen velger en **registrert kontrollant** (som også kan være skolesjefen)

Det er bare den utpekte kontrollanten som har tilgang til å starte eksamen, og som i tillegg til eleven kan se resultatet i ettertid.

Meld elev opp til eksamen

Velg elev*
Grønstad, Espen

Velg kontrollant
Bratsberg, Reidar Langeland

Velg kurs*
Teorikurs for Sportsfly

Velg minst 1 fag*:

Lover og bestemmelser	<input checked="" type="checkbox"/>
Menneskelige ytelser og begrensninger	<input type="checkbox"/>
Meteorologi	<input type="checkbox"/>
Flytelefoni	<input type="checkbox"/>
Flygeteori for sportsfly	<input type="checkbox"/>

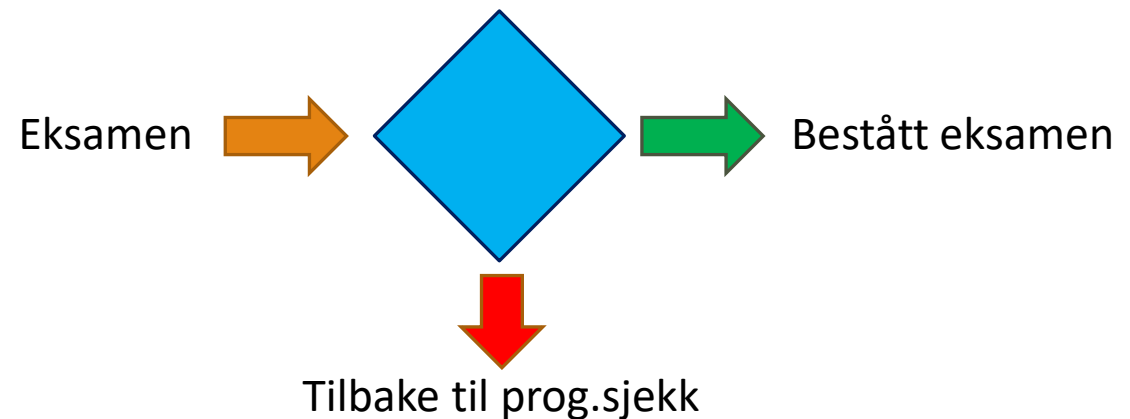
AVBRYT MELD OPP

Eksamen

Eleven møter opp med PC, nettbrett eller telefon



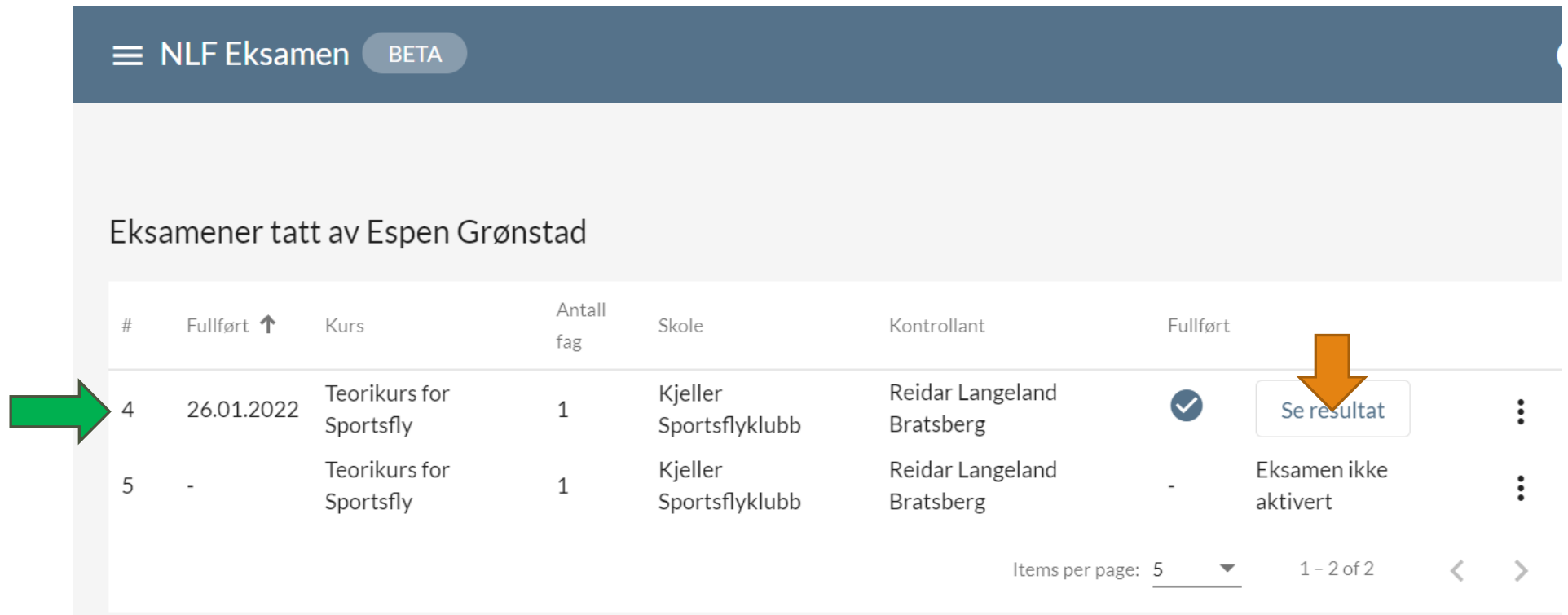
Kontrollanten starter eksamen på nettsiden **eksamen.nlf.no**



Eksamensoversikt

eksamen.nlf.no

Skolesjefens eller kontrollantens display*:



☰ NLF Eksamen BETA

Eksamener tatt av Espen Grønstad

#	Fullført ↑	Kurs	Antall fag	Skole	Kontrollant	Fullført	
4	26.01.2022	Teorikurs for Sportsfly	1	Kjeller Sportsflyklubb	Reidar Langeland Bratsberg	✓	Se resultat
5	-	Teorikurs for Sportsfly	1	Kjeller Sportsflyklubb	Reidar Langeland Bratsberg	-	Eksamen ikke aktivert

Items per page: 5 1 - 2 of 2 < >

*) Skolesjefen kan ikke se dette hvis en annen kontrollant har startet eksamen

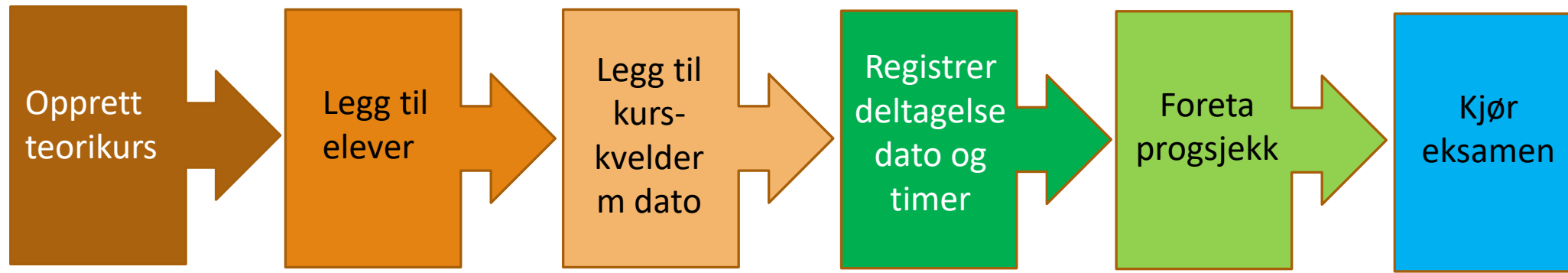
Om eksamen

- Samme prinsipp og fremgangsmåte som for LAPL
- Samme fag som for LAPL
- Tilsvarende eksamensbase som for LAPL, men tilpasset sportsfly
- Kandidater meldes opp av klubbens skolesjef
- Eksamen gjennomføres av en utpekt eksamenskontrollant
- Krav til notoritet er oppfylt
- Krav fra Luftfartstilsynet er oppfylt
- Eksamensavgift til NLF: Ingen – den er inkludert i medlemskapet*

*) Unntaket er Flytelefonistsertifikatet, der NLFs prøve er tentamen, og som etter bestått vil melde kandidaten opp til offentlig eksamen hos Vegvesenet.

Avslutning - nytt teorikurs

Prosessflyt i Training Management System.



Slutt