

Timeplan og skoleårsplanlegging



Henrik Lindberg
PROSJEKTLEDER

Agenda

- Skoleår
 - Ansatte
- Grupper
 - Fagkode
 - Faggruppe – Klassefag/Trinnfag
- Spesialundervisning
- Case 1
 - Flere ansatte – kopier leksjon
 - Gruppering
- Case 2
 - Periodisering
- Case 3
 - Rullering
- Automatisk timeplanlegger



Skoleår

Ansatte:

- Livsfase
 - På ansattkort - relativ
- Funksjoner
 - Tildeles før timeplanlegging
- Beskjeftigelse
 - Prosent i ansattliste: Planlagt beskjeftigelse
 - Prosent i ansattkort – Stillingsinnhold: Timeplanlagt beskjeftigelse



+ Ny stilling

Status Hoved

Aktiv Nei

Legg til livsfasetiltak ×

Livsfasetiltak %

Skoleår
Velg skoleår ▼

Lagre

Avbryt

57+
100% stilling: 6% livsfase

50% stilling: 3% livsfase

$$(6 \times 0,5 = 3)$$

60+
100% stilling: 12,5% livsfase

80% stilling: 10% livsfase

$$(12,5 \times 0,8 = 10)$$



Planlegg



Planlegg leksjoner

Planlegg funksjoner

Ansatte

Rom

Søk

Kontaktlærer 1 - 1 timer per uke

Kontaktlærer 2 - 2 timer per uke


Filtrer på funksjonstype





Navn Beskjeftigelsesprosent

	ANAD Adjunkt Anders André	88.68% 11.32% %
---	---------------------------	-----------------------

	JEAD Adjunkt Jessica	69.24% 0.76% %
---	----------------------	----------------------

	ADAAN Ansatt Adam	111.42% -11.42% %
--	-------------------	-------------------------

	ADRAN Ansatt Adria	93.09% 6.91% %
---	--------------------	----------------------

	AGAAN Ansatt Agathe	99.36% 0.64% %
---	---------------------	----------------------

	AKSAN Ansatt	74.36% 25.6%
---	--------------	-----------------

Kontaktlærer 1 (1)

01.08.2023 - 31.07.2024

ADAAN
9B

Kontaktlærer 2 (2)

01.08.2023 - 31.07.2024

ADRAN
9A

01.08.2023 - 31.07.2024

ALHA
9B

01.08.2023 - 31.07.2024

LEALE
10B

01.08.2023 - 31.07.2024

Bibliotek (4)

01.08.2023 - 31.07.2024

AUGAN

01.08.2023 - 31.07.2024

JEAD

Help



 Ansattinformasjon

 Meldinger

 Kompetanse

 **Stillingsinnhold** >

 Timeplan

 Grupper

 Vikartimer

 Hendelser

 Arbeidsplaner

 Kontakt- og brukerinformasjon

Stillingsinnhold

Type beskjeftigelseskalkulering

Periode: 01.08.2023 - 31.07.2024

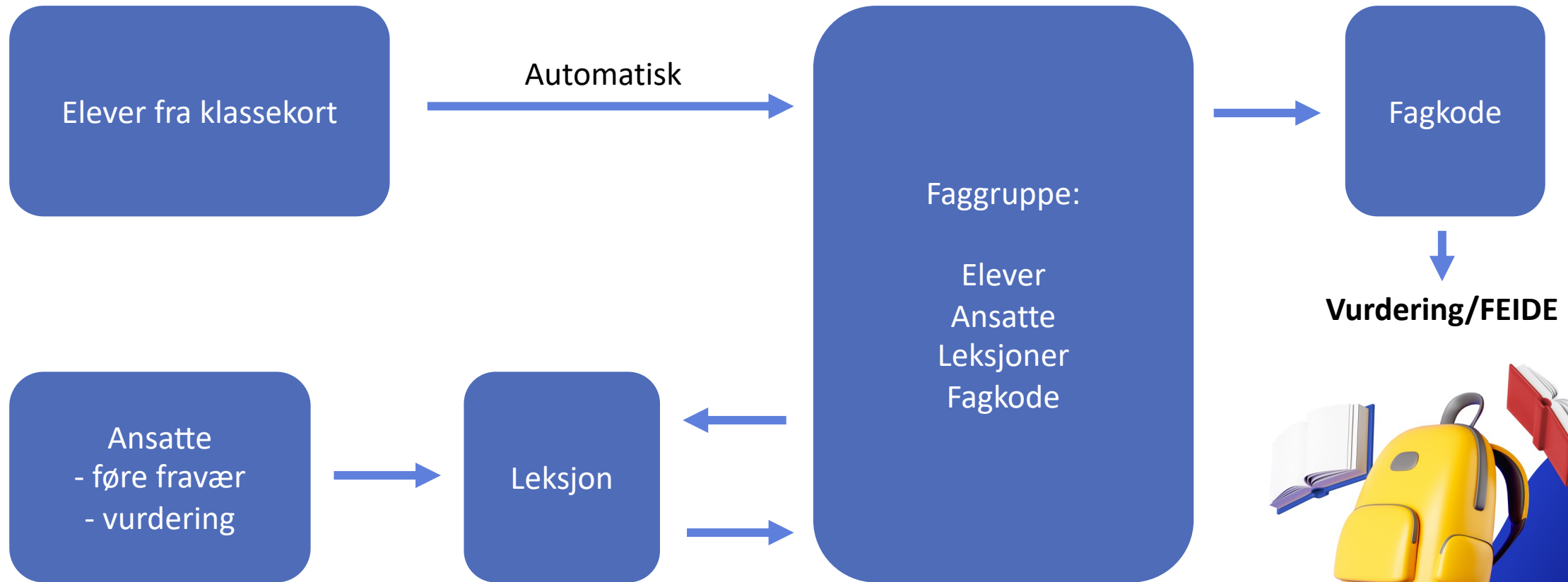
Klasse/gruppe	Kommentarer	Fag	Stilling	Årsramme (60 min)	Timer/uke (60 min)	Antall uker	Tildelte timer	Timeplanlagte timer
Musikk 9A		Musikk		664	2	Helårsleksjon	76	76
Musikk 9B		Musikk		664	2	Helårsleksjon	76	78
SPU10AB (Spesialundervisning)				664	3	Helårsleksjon	114	117
SPU8AB (Spesialundervisning)				664	2	Helårsleksjon	76	76
SPU9AB (Spesialundervisning)				664	5	Helårsleksjon	190	188
Utdanningsvalg 9A		Utdanningsvalg		664	1	Helårsleksjon	38	36
Utdanningsvalg 9B		Utdanningsvalg		664	1	Helårsleksjon	38	39

Grupper

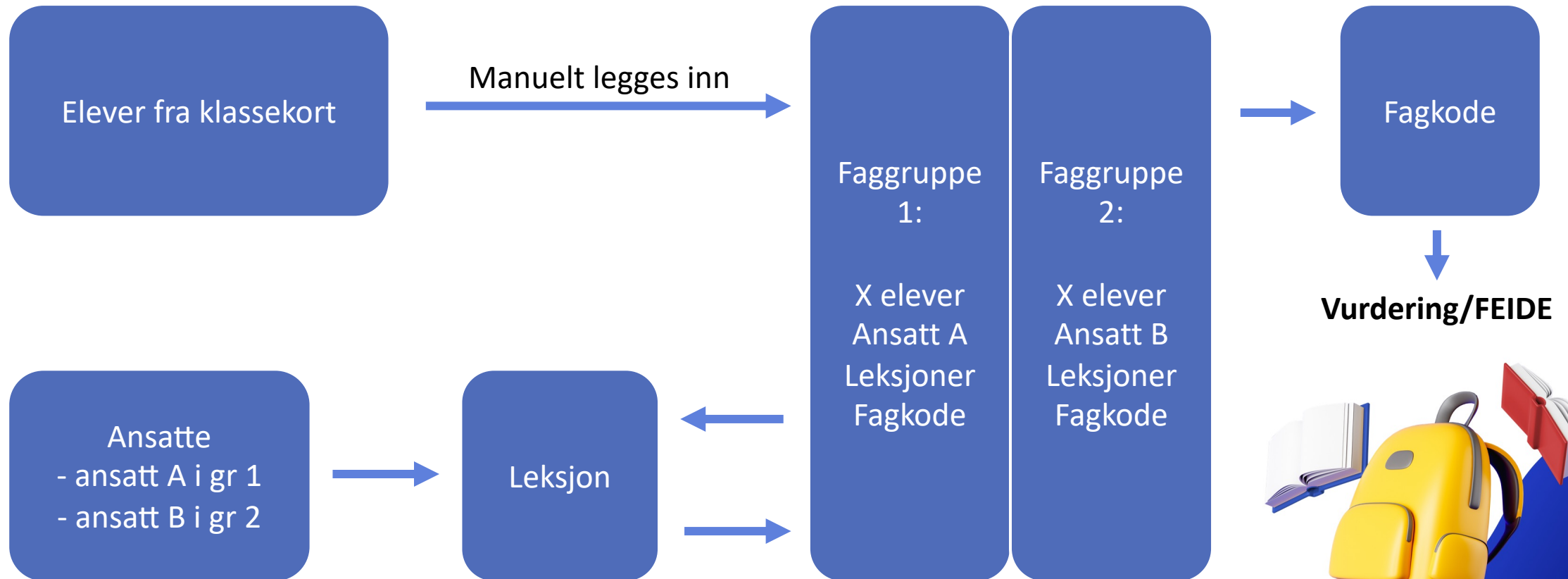
- Generering
- Fagkode
 - Vurdering
 - FEIDE
- Lokalt opprette grupper



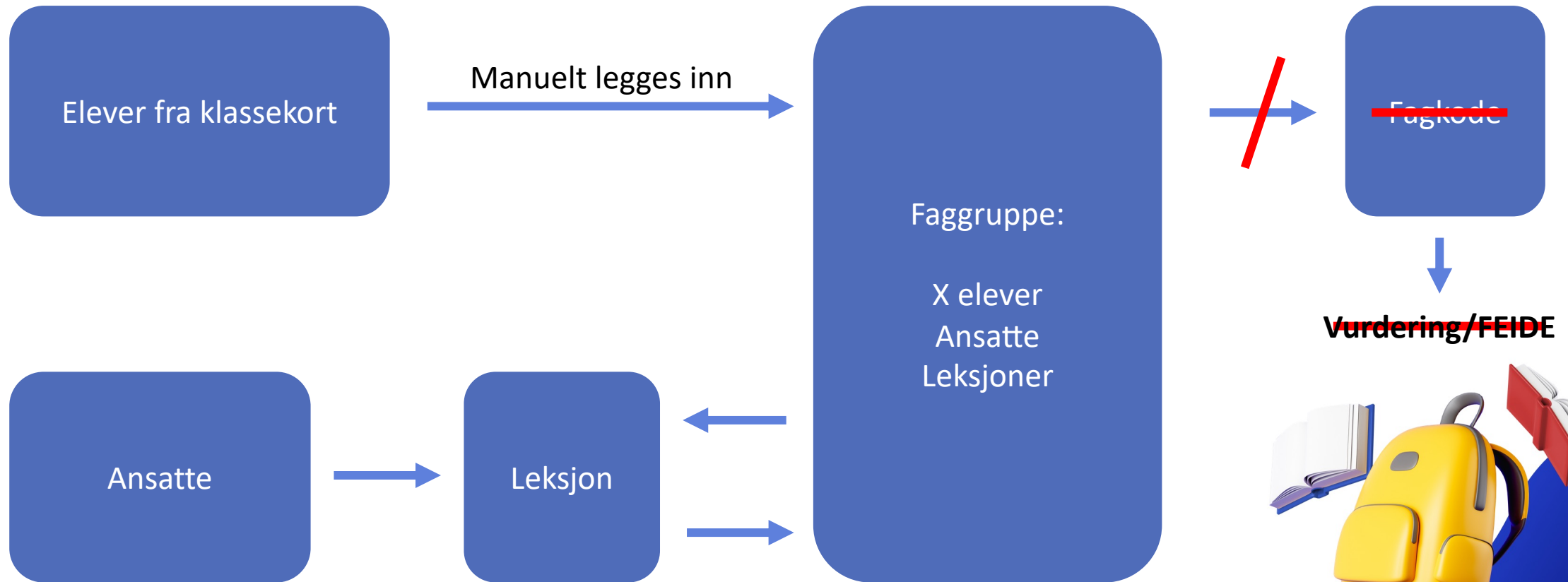
Faggruppe klasse - generert



Faggruppe trinn - generert



Faggruppe lokalt opprettet



FEIDE

FEIDE



FAGGRUPPE

Fagkode

Elever

Ansatte (leksjoner)



Spesialundervisning

- Tilrådning PPT
- Vedtak
- Opprette faggruppe i spesialundervisning
 - Gruppetype Spesialundervisning
 - Opprette leksjoner
 - Bruke lokaltilpasset fag – «Spes»
 - Bruke klassefag
 - Tildele lærer
 - Legge til en eller flere elever



Gruppetyper

- Spesialundervisning, SNO, GNO, Morsmål, Ekstra/TPO
- Fordeler
 - Enkelt å søke opp grupper
 - Filtrere i timeplan
 - Kun elev/ansatt som er medlem får visning i timeplan
 - Kommer: Telling på mottatt undervisning i spesialundervisning



x 10A **x 9A**

- Klasse
- Faggruppe
- Spesialundervisning
- GNO
- SNO
- SFO
- SFA
- Ekstra/TPO
- Morsmålsopplæring
- TOF
- Andre brukere
- PAS - prøvegruppe
- Skriftlig eksamen
- Muntlig eksamen
- Pedagog
- Assistent
- Vis hendelser

Skoleår 23/24

Periodisk

Enkeltuke

Uke: 31 (2023)

Uke: 31 (2024)

Mandag

Tirsdag

Onsdag

Torsdag

Fredag

10A

9A

10A

9A

10A

9A

10A

9A

10A

9A

7:30

8:30

9:30

10:30

11:30

12:30

13:30

14:30

15:30

09:25 SPU AGA 10:25

08:15 SPU AGA 09:15

10:35 SPU AGA 11:35

13:25 SPU AGA 14:25

08:15 SPU AGA 09:15

08:15 SPU AGA 09:15

08:15 SPU AGA 09:15

13:25 SPU AGA 14:25

» Ansatte Rom **Elev** Detaljer Logg

SPESIALUNDERVISNING SPU10AB

Alias	Fornavn	Etternavn
Sterk		Nyre
Kunstig		Dykker
Rektangulær		Møbelforretning

+

Filter

Slå på sammenslåingsmodus

Help

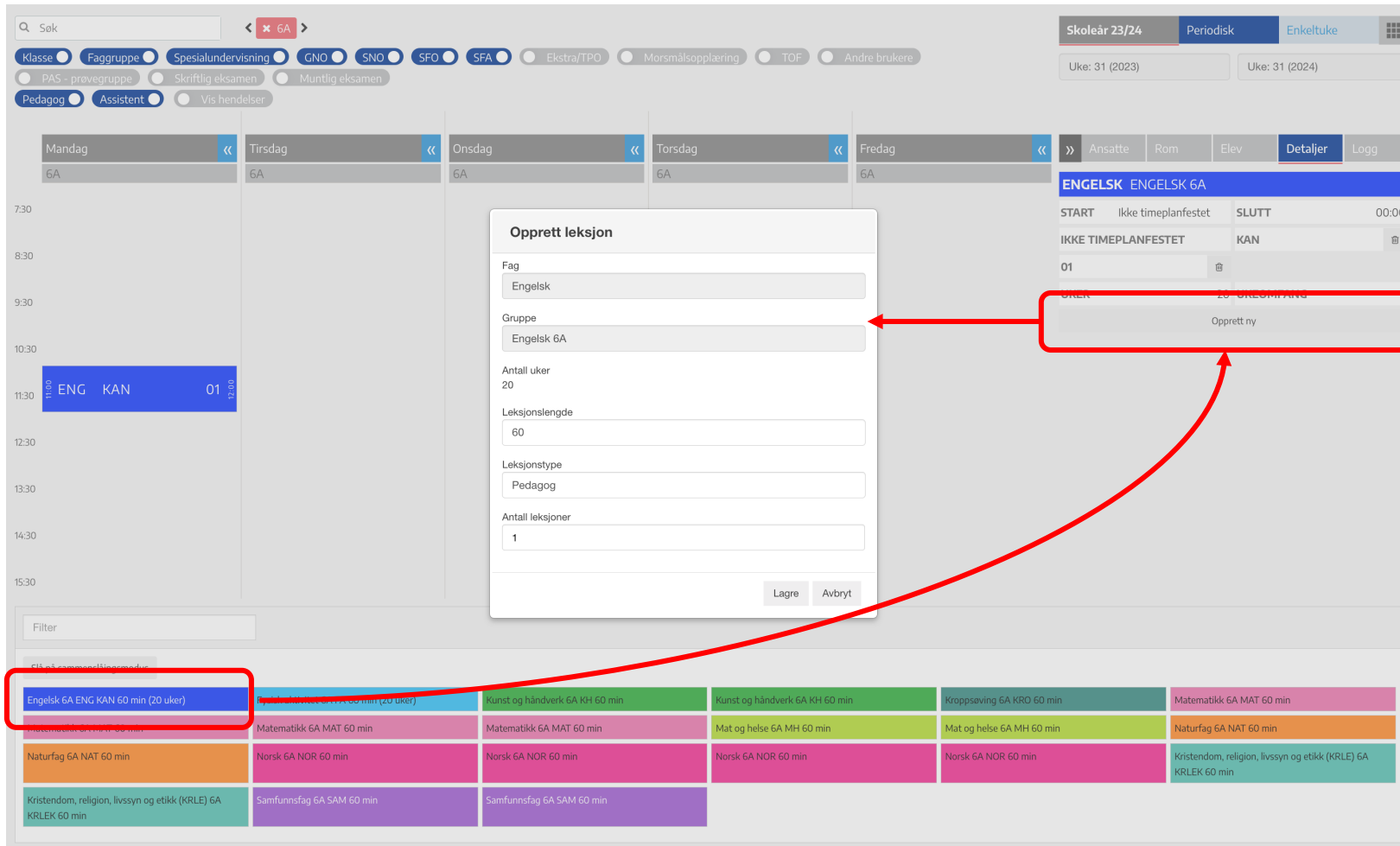
+

Case 1 – Flere ansatte

Leksjoner → Faggruppe

- Kopier leksjon
 - Faggruppekort
 - Planlegg
 - Timeplan
- Planlegg: redigere leksjon
 - Type: Pedagog/assistent
 - Ukeomfang
 - Leksjonslengde





The screenshot displays the Vigilo interface for lesson planning. At the top, there are navigation elements including a search bar, a class filter (6A), and various filter buttons for subjects like GNO, SNO, SFO, SFA, and others. A modal window titled "Opprett leksjon" (Create lesson) is open, showing fields for "Fag" (English), "Gruppe" (Engelsk 6A), "Antall uker" (20), "Leksjonslengde" (60), "Leksjonstype" (Pedagog), and "Antall leksjoner" (1). A red box highlights the "Opprett ny" button in the modal. Below the modal, a grid of lesson blocks is visible, with the first block "Engelsk 6A ENG KAN 60 min (20 uker)" highlighted by a red box. A red arrow points from the highlighted lesson block in the grid to the "Opprett ny" button in the modal.

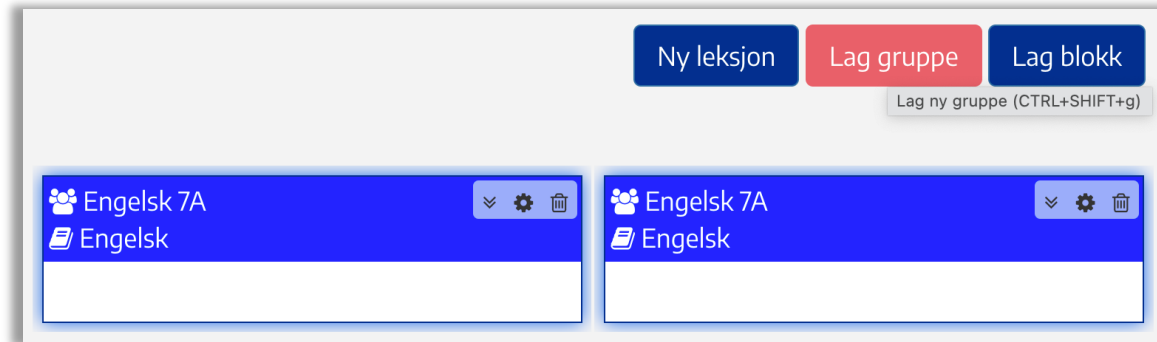
Kopiere leksjon i
timeplan

Velg Type,
Ukeomfang,
Leksjonslengde

Leksjon kan også
redigeres i Planlegg



Grupper



Ny leksjon **Lag gruppe** Lag blokk
Lag ny gruppe (CTRL+SHIFT+g)

Engelsk 7A Engelsk
Engelsk 7A Engelsk

Marker flere ved å holde nede Ctrl-knapp

Lag gruppe

Gruppenavn
ENG 7A

Inkluderte leksjoner

- Engelsk 7A Engelsk 45 min
- Engelsk 7A Engelsk 45 min

Lagre Avbryt

Grupper:

ENG 7A

Engelsk 7A Engelsk Engelsk 7A Engelsk

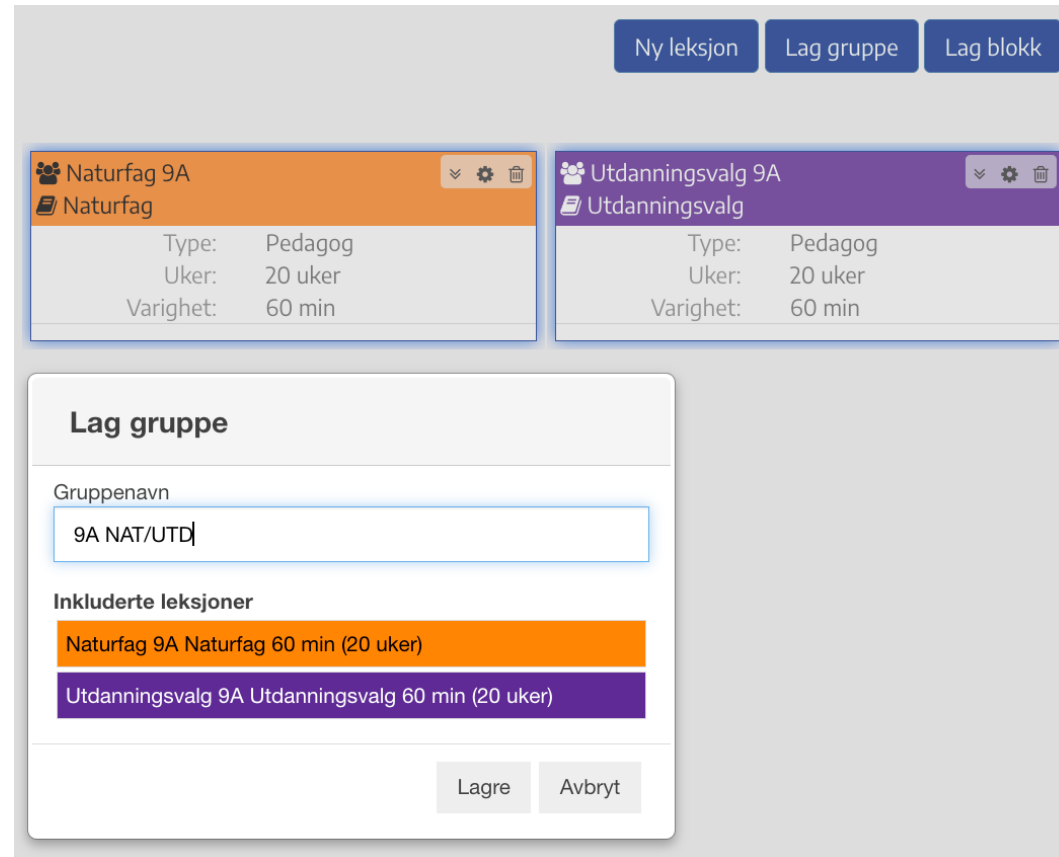
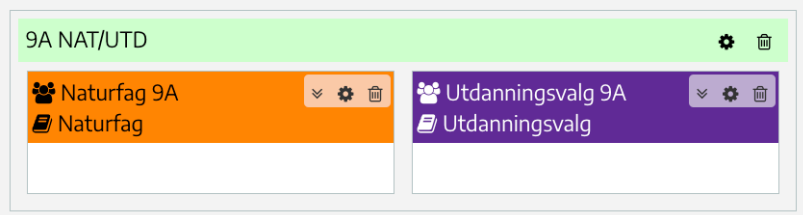


Case 2 - Periodisering

Planlegg: gruppering av fag som skal periodiseres sammen:

- Trykk på leksjonene som skal grupperes ved å holde nede Ctrl – leksjoner markeres med blå kant
- Trykk «Lag gruppe»
- Skriv inn navn på gruppering (eks: 9A NAT/UTD)
- Lagre

Grupper:



Ny leksjon Lag gruppe Lag blokk

Naturfag 9A
Naturfag
Type: Pedagog
Uker: 20 uker
Varighet: 60 min

Utdanningsvalg 9A
Utdanningsvalg
Type: Pedagog
Uker: 20 uker
Varighet: 60 min

Lag gruppe

Gruppenavn
9A NAT/UTD

Inkluderte leksjoner

Naturfag 9A Naturfag 60 min (20 uker)

Utdanningsvalg 9A Utdanningsvalg 60 min (20 uker)

Lagre Avbryt



Timeplanfeste gruppering

Lesson week ranges

Tilgjengelige uker Valgte uker Undervisningsfrie uker

NAT - Naturfag 9A
Antall valgte leksjoner / antall uker: 20 / 20

31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49		
50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30									

UTD - Utdanningsvalg 9A
Antall valgte leksjoner / antall uker: 19 / 20

31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49		
50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30									

Lagre Avbryt

Periodisert:

- Velge aktive uker i ukevelger
- Tips: Shift + første og siste uke – hele perioden



Case 3 - Rullering

To klasser slås sammen og deles i tre grupper

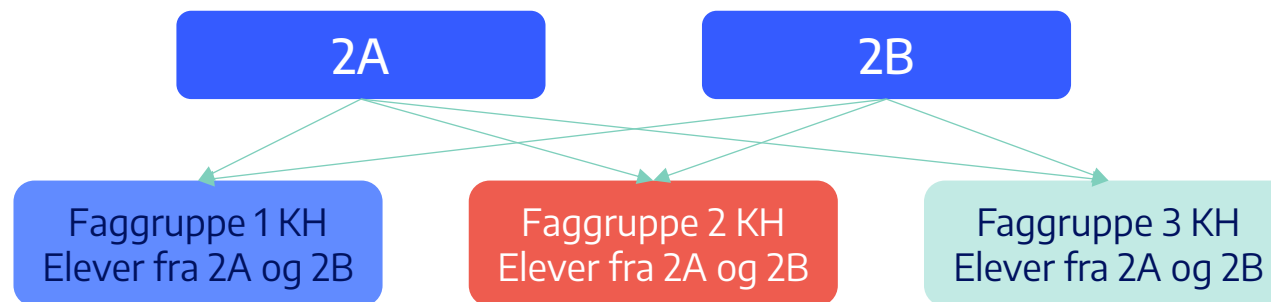
De skal gjennom året ha tre fag med utgangspunkt i Kunst og håndverk

Fagene er KH, NOR og MAT og målet er å gi hver gruppe tre påfølgende timer i KH

Når gruppe 1 har KH vil gruppe 2 ha NOR og gruppe 3 ha MAT

Varighet: 13 ukers rullering

KH opprettes som trinnfag for å kunne slå sammen på tvers av klasser, og fagene NOR og MAT opprettes i KH-gruppene



I hver faggruppe for KH opprettes tre leksjoner i hvert av fagene med en varighet på 13 uker



3 leksjoner på 13 uker tilsvarer 1 helårsleksjon i faget



Case 3 - Rullering

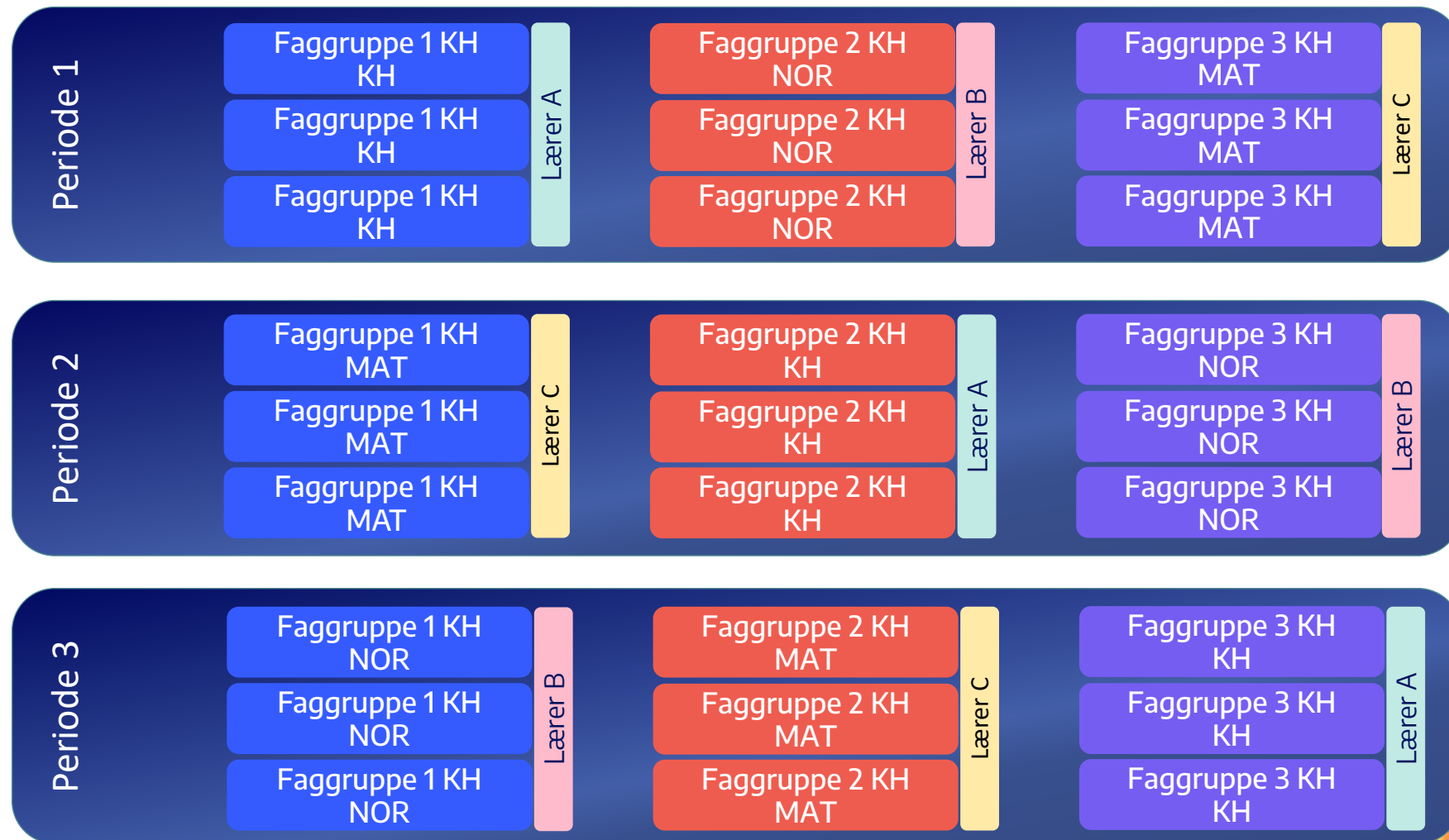
Skoleåret deles inn i tre perioder, hver på 13 uker

Tre lærere som har hvert sitt fag

Lærer A har KH

Lærer B har NOR

Lærer C har MAT



Case 3 - Rullering


Faggruppeoversikt:

- Faggrupper for KH i 2.klasse (2022)
- Klasser inkludert: 2A, 2B

2022-Kunst og håndverk 1	2A, 2B	7
2022-Kunst og håndverk 2	2A, 2B	6
2022-Kunst og håndverk 3	2A, 2B	7

Faggruppekortet:

- Gruppe 1
- Viser leksjoner opprettet i faggruppen



2022-Kunst og håndverk 1

Klasse	2A, 2B
Rom	-
Faglærer	Anna Ansatt, Magica fra Tryll, Gulbrand Gråstein
Antall aktive elever	7
Fagnavn	Kunst og håndverk
Fagkode	KHV0002

- Elever
- Fravørsregistrering
- Undervisvurdering
- Timeplan
- Leksjoner**

Leksjoner

Fag	Leksjonstype	Leksjoner	Leksjonslengde	Uker
2. trinn - Kunst og håndverk	Pedagog	3	60 minutter	13
2. trinn - Matematikk	Pedagog	3	60 minutter	13
2. trinn - Norsk	Pedagog	3	60 minutter	13



Case 3 - Rullering

Planlegg

- Gruppering av leksjoner i Planlegg
- Navn på gruppene er redigerbare og viser i dette eksempelet periode
- Faggruppene for 2022-Kunst og håndverk 1, 2 og 3 er søkt opp

Planlegg

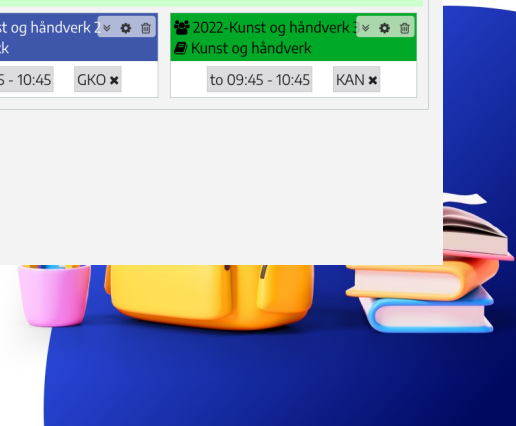
Planlegg leksjoner | Planlegg funksjoner

Søk

2022-Kunst og håndverk 1 | 2022-Kunst og håndverk 2 | 2022-Kunst og håndverk 3

Grupper:

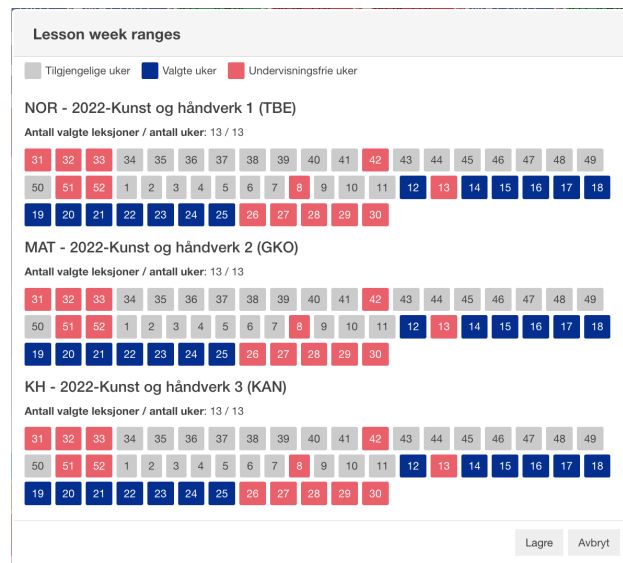
Periode	2022-Kunst og håndverk 1	2022-Kunst og håndverk 2	2022-Kunst og håndverk 3
KH 1.periode	Kunst og håndverk to 08:30 - 09:30 KAN ✕	Norsk to 08:30 - 09:30 TBE ✕	Matematikk to 08:30 - 09:30 GKO ✕
KH 1.periode	Kunst og håndverk to 09:45 - 10:45 KAN ✕	Norsk to 09:45 - 10:45 TBE ✕	Matematikk to 09:45 - 10:45 GKO ✕
KH 1.periode	Kunst og håndverk to 11:00 - 12:00 KAN ✕	Norsk to 11:00 - 12:00 TBE ✕	Matematikk to 11:00 - 12:00 GKO ✕
KH 2.periode	Matematikk to 08:30 - 09:30 GKO ✕	Kunst og håndverk to 08:30 - 09:30 KAN ✕	Norsk to 08:30 - 09:30 TBE ✕
KH 2.periode	Matematikk to 09:45 - 10:45 GKO ✕	Kunst og håndverk to 09:45 - 10:45 KAN ✕	Norsk to 09:45 - 10:45 TBE ✕
KH 2.periode	Matematikk to 11:00 - 12:00 GKO ✕	Kunst og håndverk to 11:00 - 12:00 KAN ✕	Norsk to 11:00 - 12:00 TBE ✕
KH 3.periode	Norsk to 08:30 - 09:30 TBE ✕	Matematikk to 08:30 - 09:30 GKO ✕	Kunst og håndverk to 08:30 - 09:30 KAN ✕
KH 3.periode	Norsk to 09:45 - 10:45 TBE ✕	Matematikk to 09:45 - 10:45 GKO ✕	Kunst og håndverk to 09:45 - 10:45 KAN ✕
KH 3.periode	Norsk to 11:00 - 12:00 TBE ✕	Matematikk to 11:00 - 12:00 GKO ✕	Kunst og håndverk to 11:00 - 12:00 KAN ✕



Case 3 - Rullering

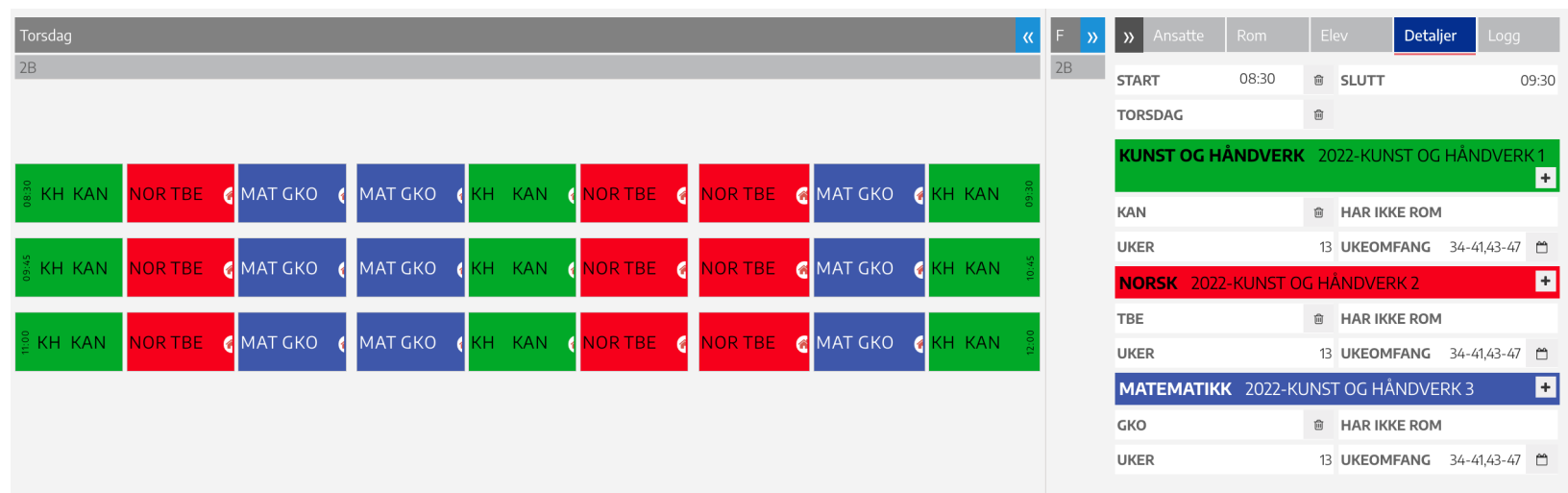
I timeplan:

- Ukevelger for periode 3
- Uke 12-25



I timeplan:

- Grupperingene er lagt inn parallelt
 - 1. time for periode 1, 2 og 3
 - Tilsvarende for 2. og 3. time
- Detaljer viser ukeomfang og hvilken gruppe som har hvilket fag



Automatisk timeplanlegger

Timeplan legges – kriterier

- Leksjon har rom og ansatt
- Er ikke timeplanlagt





10.50 – 11.00

Mingling og kaffe-før-lunsj



11.00 – 11.50

Seminarrunde 2:



2A: Vikarhåndtering, Arbeidstidsavtale og effekter av dette

Målgruppe er deg med brukerrolle i Vigilo: skole- leder

Rom: Henri Dunant

2B: Vitnemål, vigo, eksamen og vurdering

Målgruppe er deg med brukerrolle i Vigilo: skole- leder

Rom: Upartiskhet

2C: Skole- hjem samarbeid: praktisk bruk

Målgruppe er deg med brukerrolle i Vigilo: skole- ansatt

Rom: Humanitet