

Grupper i Untis (klassegrupper, lokalegrupper, elevgrupper og undervisningsgrupper)

I Untis er det muligt i menuerne Stamdata og Undervisning at anvende forskellige gruppefunktioner.

Da det indimellem kan være svært at overskue, hvad der er hvad, vil du i de næste afsnit få en forklaring på, hvad de forskellige funktioner kan bruges til.

- **Klassegrupper**

Menuen Stamdata -> Klasser i fanebladet: Skema.

Klassegrupper kan du anvende i forbindelse med skemalægning på skoler, hvor eleverne er fordelt på stamklasser i en stor del af deres undervisning, men derudover har du mulighed for at vælge valgfag.

- **Lokalegrupper**

Menuen Stamdata -> Specielle data -> Lokalegrupper.

Hvis du opretter lokalegrupper, kan et lokale indgå i flere forskellige lokaleringe/grupper.

- **Elevgrupper**

Menuen Undervisning (fanebladet Undervisning).

Anvendes i forbindelse med skemavisning i WebUntis.

- **Undervisningsgrupper**

Oprettes i Fanebladet: Dataindtastning -> Undervisningsgruppe.

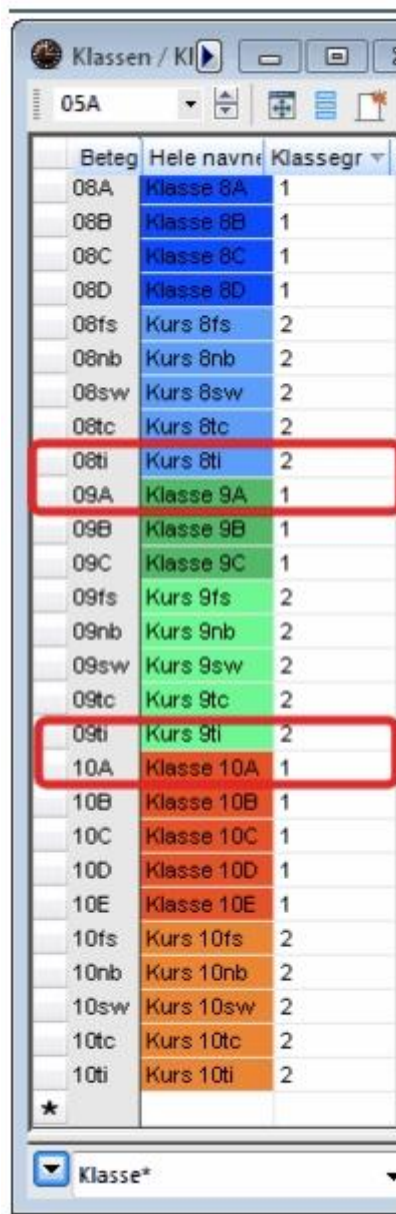
Benyttes i forbindelse med dato-afgrænsning af undervisning.

Undervisningsgrupper (tidsbegrænsning) kan tilknyttes undervisningen ved at trække kolonnen: "U-Grupper" op fra fanebladet: Undervisning i undervisningsmenuen.

Kan fx. anvendes hvis du ønsker forskellige grundskemaer i 1. og 2. halvår eller vil arbejde med A- og B-uger.

Hvis det drejer sig om forskellige tidsafgrænsninger i koblingsrækker, er det kolonnen: "Række-U-gr", der skal trækkes op fra fanebladet: Koblingsrække i undervisningsmenuen.

Klassegrupper i menuen Stamdata -> Klasser i fanebladet: Skema



Beteg	Hele navn	Klassegr
08A	Klasse 8A	1
08B	Klasse 8B	1
08C	Klasse 8C	1
08D	Klasse 8D	1
08fs	Kurs 8fs	2
08nb	Kurs 8nb	2
08sw	Kurs 8sw	2
08tc	Kurs 8tc	2
08ti	Kurs 8ti	2
09A	Klasse 9A	1
09B	Klasse 9B	1
09C	Klasse 9C	1
09fs	Kurs 9fs	2
09nb	Kurs 9nb	2
09sw	Kurs 9sw	2
09tc	Kurs 9tc	2
09ti	Kurs 9ti	2
10A	Klasse 10A	1
10B	Klasse 10B	1
10C	Klasse 10C	1
10D	Klasse 10D	1
10E	Klasse 10E	1
10fs	Kurs 10fs	2
10nb	Kurs 10nb	2
10sw	Kurs 10sw	2
10tc	Kurs 10tc	2
10ti	Kurs 10ti	2

Klassegrupper (Stamdata Klasser -> kolonnen klassegruppe)

Kan anvendes i forbindelse med skemalægning på skoler, hvor eleverne er fordelt på stamklasser i en stor del af deres undervisning, og derudover har mulighed for at vælge valgfag.

I eksemplet er:

- 08A, 08B, 08C, 08D, 09A, 09B, 09C, 09D, 10A, 10B, 10C og 10D stamklasser.

- 08fs, 08nb, 08sw, 08tc, 08ti, 09fs, 09nb, 09sw, 09tc, 09ti, 10fs, 10nb, 10sw, 10tc og 10ti kursushold/valghold, der gerne må ligge samtidig i skemaet (dvs. Eleverne må kun være på ét af valgholdene).

Hvis der i klassegruppe-kolonnen sættes 1 ud for 08A, 08B, 08C og 08D og 2 ud for 08fs, 08nb, 08sw, 08tc, 08ti, ved Untis, at stamklasserne 08A, 08B, 08C og 08D godt må skemalægges samtidig (de har alle nr. 1). Untis ved også, at stamklasserne IKKE må skemalægges samtidig med et af valgholdene 08fs, 08nb, 08sw, 08tc og 08ti (der har nr. 2). Derimod må valgholdene 08fs, 08nb, 08sw, 08tc og 08ti gerne skemalægges samtidig, da de har samme nr. i klassegruppe-kolonnen.

Der kan godt være flere valgholdsgrupper på 8. årgang. Hvis det er tilfældet, skal den nye gruppe have nr. 3 i kolonnen: Klassegruppe. Nummer 3 angiver, at holdene gerne må placeres samtidig i skemaet – men IKKE samtidig med hverken 08A, 08B, 08C og 08D (nr. 1) eller valgholdene 08fs, 08nb, 08sw, 08tc og 08ti (nr. 2).

I kolonnen klassegrupper, kan der nummereres fra 1–9.

RÆKKEFØLGEN af klasserne/holdene er MEGET VIGTIG.

Nr. 1 er stamklasse(r). Det er herfra at eleverne på kurserne/valgholdene (i linjerne lige under) kommer.

I eksemplet betyder det, at stamklasserne 08A, 08B, 08C og 08D leverer elever til valgholdene: 08fs, 08nb, 08sw, 08tc og 08ti, da der i kolonnen: Klassegrupper står 1 efterfulgt af nr. 2.

Når der efter en numerisk rækkefølge fra 1 og op efter på ny kommer et 1 tal (se de røde rammer i ovenstående skærmdump), betyder det, at der nu kommer en eller flere ny(e) stamklasse(r), der ikke har sammenhæng med klasserne og valgholdene ovenover. Det er årsagen til, at rækkefølgen er vigtig. I ovenstående eksempel er de orange farvede stamklasser og hold altså knyttet sammen (10. Årgang), de grønne stamklasser og hold er knyttet sammen (9. Årgang) og de blå stamklasser og hold er knyttet sammen (8. Årgang).

Når du anvender klassegrupper, kan du ofte have glæde af at anvende kolonnen: Basisklasse i forbindelse med skemavisning. Se næste afsnit.

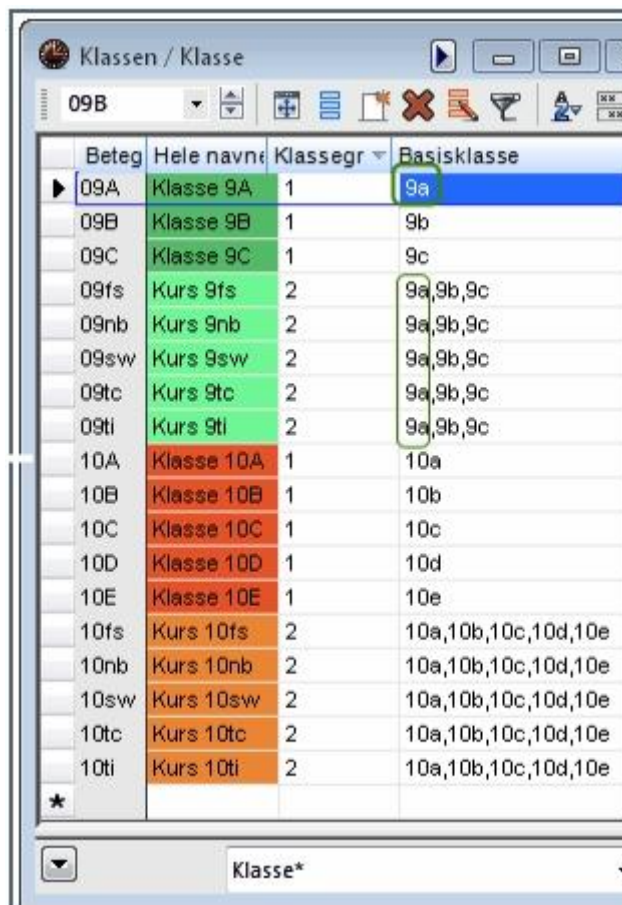
Basisklasse

Basisklasse vedrører kun skemavisning i Untis. Kolonnen: Basisklasse finder du i Stamdata –> Klasser (fanebladet Skema).

Ved at udfylde kolonnen: Basisklasse kan få vist både stamklasser og valghold i et enkelt skema.

Hvis du udfylder som vist i næste skærmdump, vil du få vist valgholdene i 9A's skema, da der ud for 9A i kolonnen basisklasse står 9a og ud for valgholdene også står 9a (teksten skal være ens – i dette eks. er valgt teksten 9a).

På samme måde kan du sikre, at valgholdene bliver vist i henholdsvis 9B og 9C's skemaer. Når der skal stå flere tekster i et felt, adskilles de med komma.



Beteg	Hele navn	Klassegr	Basisklasse
09A	Klasse 9A	1	9a
09B	Klasse 9B	1	9b
09C	Klasse 9C	1	9c
09fs	Kurs 9fs	2	9a,9b,9c
09nb	Kurs 9nb	2	9a,9b,9c
09sw	Kurs 9sw	2	9a,9b,9c
09tc	Kurs 9tc	2	9a,9b,9c
09ti	Kurs 9ti	2	9a,9b,9c
10A	Klasse 10A	1	10a
10B	Klasse 10B	1	10b
10C	Klasse 10C	1	10c
10D	Klasse 10D	1	10d
10E	Klasse 10E	1	10e
10fs	Kurs 10fs	2	10a,10b,10c,10d,10e
10nb	Kurs 10nb	2	10a,10b,10c,10d,10e
10sw	Kurs 10sw	2	10a,10b,10c,10d,10e
10tc	Kurs 10tc	2	10a,10b,10c,10d,10e
10ti	Kurs 10ti	2	10a,10b,10c,10d,10e

I næste skærmdump, kan du i skemaet for 9A se, at valgholdene 09fs, 09nb, 09sw, 09tc, 09ti vises tirsdag i 1.-3. lektion, torsdag i 5.-6. lektion og fredag i 1.-2. lektion.

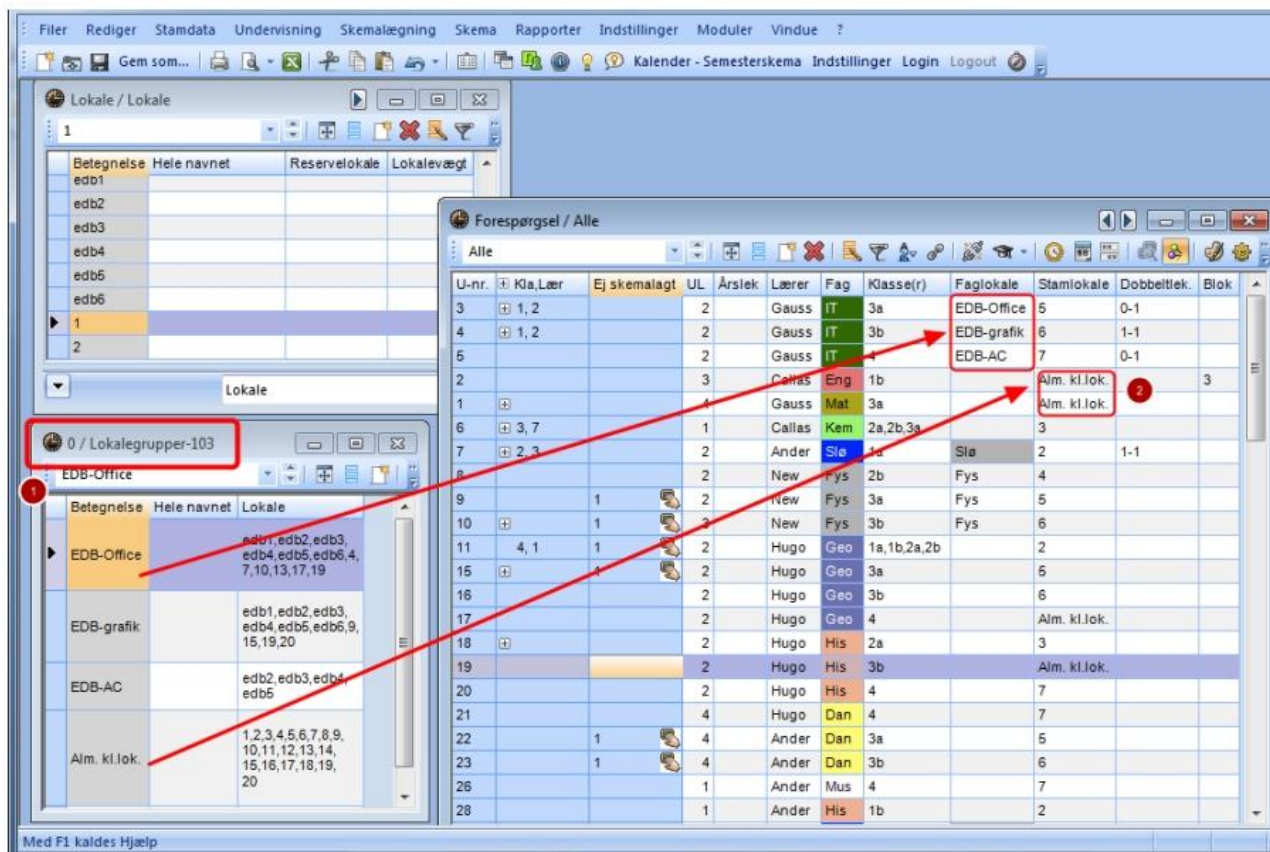
Untis 2012

Demo-Datei Realschule Realschule NRW
 Nur für Seminar Demodaten

Klasse 9A

	Mo	Di	Mi	Do	Fr
1	09A M L01 R09A	09fs F L44 R09A 09n BI L13 R_BI 09s SW L08 R09B 09tc TC L49 R_TC 09ti PH L14 R_PH	09A M L01 R09A	09A GE L34 R09A	09fs BI L19 R_BI 09n BI L13 R_BI 09s SW L08 R09B 09tc PH L49 R_PH 09ti IF L14 R_IF
2	09A E L07 R09A	09fs F L44 R09A 09n BI L13 R_BI 09s SW L08 R09B 09tc TC L49 R_TC 09ti IF L14 R_IF	09A E L07 R09A	09A E L07 R09A	09fs F L44 R09A 09n PH L06 R_PH 09s CH L22 R_C 09tc TC L49 R_TC 09ti BI L18 R_BI
3	09A SP L41 H_R1 09A SP L17 H_R2	09fs PH L06 R09A 09n CH L38 R_C 09s BI L01 R_BI 09tc CH L40 R09E 09ti CH L02 R08B	09A D L47 R09A	09A D L47 R09A	09A D L47 R09A
4		09A KR L35 R09A 09A ER L25 R09E		09A M L01 R09A	09A PK L07 R09A
5	09A GE L34 R09A	09A M L01 R09A		09fs F L44 R09A 09n BI L13 R_BI 09s SW L08 R09B 09tc BI L01 R_BI 09ti IF L14 R_IF	09A E L07 R09A
6		09A PK L07 R09A		09fs CH L11 R09A 09n CH L38 09s PH L06 R_PH 09tc TC L49 R_TC 09ti IF L14 R_IF	

Lokalegrupper i menuen Stamdata -> Specielle data -> Lokalegruppe



I menuen Stamdata -> Lokale, vil lokaleplanlægning (vha. kolonnen: Reserverlokale) nå en grænse, hvis du ønsker et lokale skal placeres i flere ringer af reserverlokaler. Dette ønske kan løses ved at bruge lokalegrupper, hvor et lokale godt kan være med i flere lokalegrupper.

Du opretter lokalegrupper i fanebladet "Start". Klik på den lille sorte pil under ikonet "Lokaler". I dropdown menuen vælger du: Lokalegrupper. I kolonnen: Betegnelse navngiver du lokalegruppen og i kolonnen: Lokaler, tilføjer du de lokaler, der skal være med i lokalegruppen (du kan evt. anvende elementvinduet).

Et eksempel:

- En skole har flere IT-lokaler, som er udstyret med meget forskellige softwareprogrammer. Skolen ønsker at have følgende 3 lokalegrupper: EDB-Office, EDB-grafik og EDB-AC. Derudover ønsker de at have en lokalegruppe af almindelige klasselokaler.
- Lokalegrupper skal tildeles undervisning i en af kolonnerne: Faglokale eller Stamlokale. Hvis der står noget i både Fag- og Stamlokaler, er det faglokalet der prioriteres først. Lokalerne i en lokalegruppe behandles ens, dvs. fra optimeringens synspunkt er det ligegyldigt hvilket af lokalerne, der bliver skemalagt. Når undervisning nr. 1 og 2 har fået tildelt lokalegruppen "alm. kl. lok.", vil Untis i forbindelse med skemalægning tildele undervisningen et af lokalerne fra lokalegruppen (hvis minimum ét er ledigt).

Bemærk:

Alle lokaler i en lokalegruppe bør have ingen eller samme lokalevægtning i menuen Stamdata -> Lokale.

Elevgrupper i menuen 'Undervisning' i fanebladet 'Undervisning'

Forespørgsel / Alle

Alle

U-nr.	Kla,Lær	Ej skemalagt	UL	Årslek	Lærer	Fag	Klasse(r)	Elevgruppe
104	3, 6	2		2	Ander	Prakti	4	27-04 A
					Cer	Prakti	4	27-04 A
					Hugo	IT	2a	27-04 B
					New	IT	2a	27-04 B
					Gauss	Bio	2b	
					Rub	Bio	2b	
106	2, 4	2		2	Ander	Prakti	4	27-04 A
					Cer	Prakti	4	27-04 A
					Hugo	IT	2a	27-04 B
					New	IT	2a	27-04 B
108	2, 4	2		2	Ander	Prakti	4	27-04 A
					Cer	Prakti	4	27-04 A
					Gauss	Kem	2b	
					Rub	Kem	2b	

U-nr. 1 Alle

Elevgrupper

Elevgrupper anvendes af hensyn til skemavisningen i WebUntis.

Elevgrupper sættes på i Untis i menuen Undervisning i kolonnen: Elevgruppe (findes under fanebladet Undervisning).

Hvis der er flere undervisninger med samme fag, som i Untis placeres efter hinanden i skemaet, kan de i WebUntis blive vist som sammenhængende, hvis der i kolonnen elevgrupper i Untis er en enslydende tekst, der ikke anvendes andre steder i kolonnen: Elevgruppe (det kan fx være dato+ en efterfølgende tekst).

I ovenstående skærmdump, vil de lektioner med røde pile blive samlet til en blok med 6 lektioner i WebUntis (hvis de placeres i forlængelse af hinanden i skemaet i Untis).

Sætter du et spørgsmålstegn "?" i kolonne: Elevgruppe, vil Untis automatisk danne en tekst, der består af en kombination af fag og klasse.

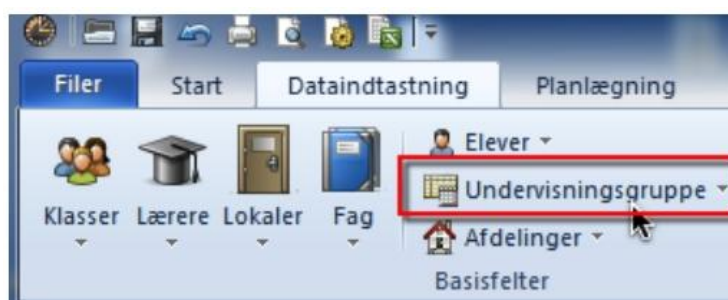
Hvis der er sat information på en lektion i WebUntis, hvor undervisningen er en kobling, bliver informationen ikke umiddelbart vist for alle lærere/klasser i koblingen. Ønsker du det, kan du i Elevgruppe-kolonnen i Untis indsætte en enslydende tekst på alle linjer i koblingen. Nu bliver informationen vist for alle lærere/klasser i koblingen.

Undervisningsgrupper

I Untis har du mulighed for at sætte datobegrænsning på din undervisning. Det kan du gøre vha. kolonnerne "F.o.m." (fra og med) og "T.o.m." (til og med), som du kan trække op fra fanebladet: "Skema" i undervisningsmenuen, så de bliver vist som kolonner i listevisningen. Hvis du har faste tidsintervaller fx 1. og 2. semester, er det nemmere og mere overskueligt, at oprette undervisningsgrupper. Det samme gælder, hvis du har en undervisning, der skal placeres med afbrydelse i tidsintervallet (undervisningen skal placeres fra den til den.... dato bortset fra nogle dage eller uger).

Du kan også sætte forskellige tidsintervaller på rækkerne i en kobling. Det gør du ved hjælp af kolonnen: "Række-U-gr.", som du kan hente i fanebladet "Koblingsrækker" i undervisningsmenuen.

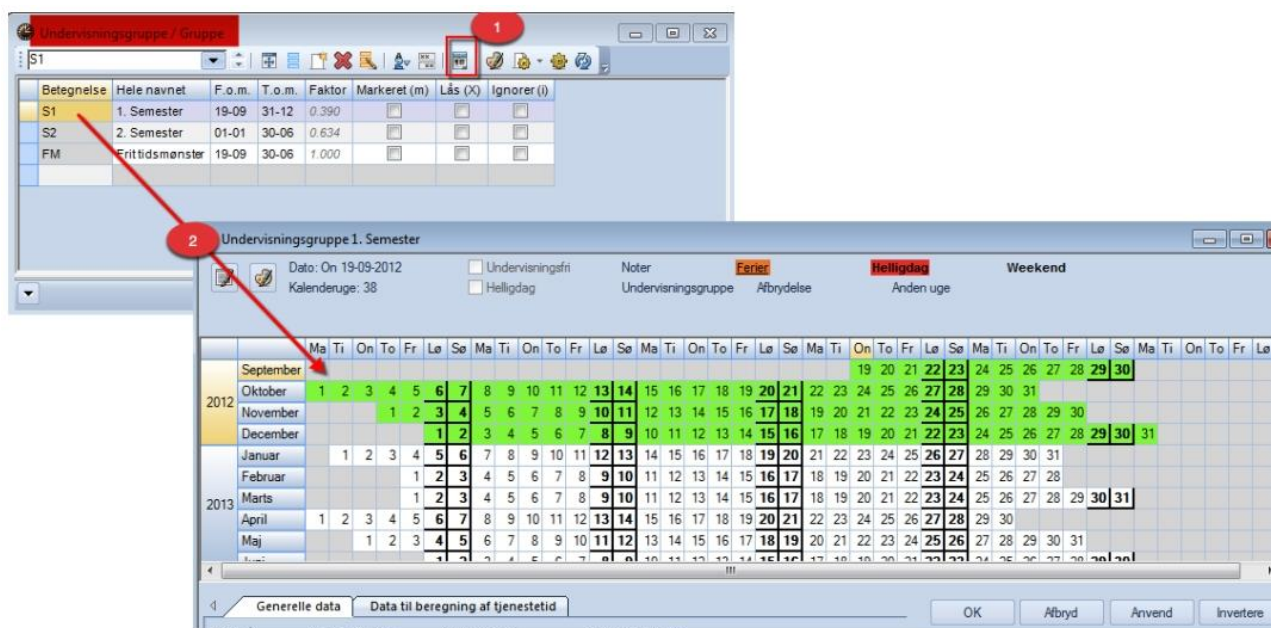
Undervisningsgrupper på koblingsrækker giver mulighed for, at 2 koblingsrækker tilknyttes til hver sin tidsperiode. Det kan fx være 1. og 2. semester. Det er også muligt, hvis en lærer i koblingen er forhindret i at deltage i undervisningen i én bestemt periode, så kan en anden lærer i koblingen varetage perioden.



I fanebladet dataindtastning kan du klikke på: "Undervisningsgruppe" for at oprette undervisningsgrupper.

Når de er oprettet, kan du efterfølgende i menuen Undervisning tilknytte undervisningsgrupperne i kolonnen: U-grupper (fanebladet: Undervisning).

Oprette undervisningsgrupper



Nu kan du oprette dine undervisningsgrupper. Hvis du klikker på kalender-ikonet, kan du se, hvor undervisningen for den markerede undervisningsgruppe kan afholdes.

Tilknytte undervisningsgrupper til undervisningen

Forespørgsel / Alle

Alle

U-nr.	Kla, Lær	Ej skemalagt	UL	Årslek	Lærer	Fag	Klasse(r)	Faglokale	Stamlokale	Dobbeltek.	Blok	U-grupper	UG værdi
1	4, 1		2		Hugo	Geo	1a, 1b, 2a, 2b		K1a				
37	3, 7		1		Callas	Kem	2a, 2b, 3a		K2a				
2	2, 3		2		Ander	Slø	1a	Slø	K1a	1-1			
3	2, 2		3		Arist	IdrP	1a, 1b	Id2	K1a				
16	2, 1		1		Ander	Slø	1b, 3b	Slø	K1b				
34	2, 1		1		New	IT	2a, 2b		K2a				
50	2, 2		3		Rub	IdrD	2b, 2a	Id1	K2b				
53	2, 2		2		Curie	Hån	2b, 2a	Hån	K2b	1-1			
91	2, 1		2		Gauss	Kor	2a, 2b		K2a	1-1			
92	2, 1		2		New	Ork	2a, 2b		K2a	1-1			
59	2, 2		2		Ander	Slø	3a, 3b	Slø	K3a	1-1			
62	2, 2		3		Arist	IdrP	3a, 3b	Id2	K3a				
63	2, 2		2		Callas	For	3a, 3b		K3a	1-1			
4			5		Arist	Mat	1a		K1a				
13			5		Rub	Dan	1a		K1a				
33			4		New	Mat	2a		K2a				
35			2		New	Fys	2a	Fys	K2a				
36			2		Hugo	His	2a		K2a				
38			1		Callas	Mus	2a		K2a				
39			2		Callas	For	2a		K2a	1-1			
40			2		Nobel	Rel	2a		K2a				
41			4		Cer	Dan	2a		K2a				
42			4		Cer	Eng	2a		K2a				
43			2		Cer	Bio	2a		K2a				
93			2		Hugo	Kla	2a		K2a	1-1			

U-grupper: S1 1. Semester, S2 2. Semester, FM Frit tidsmønster

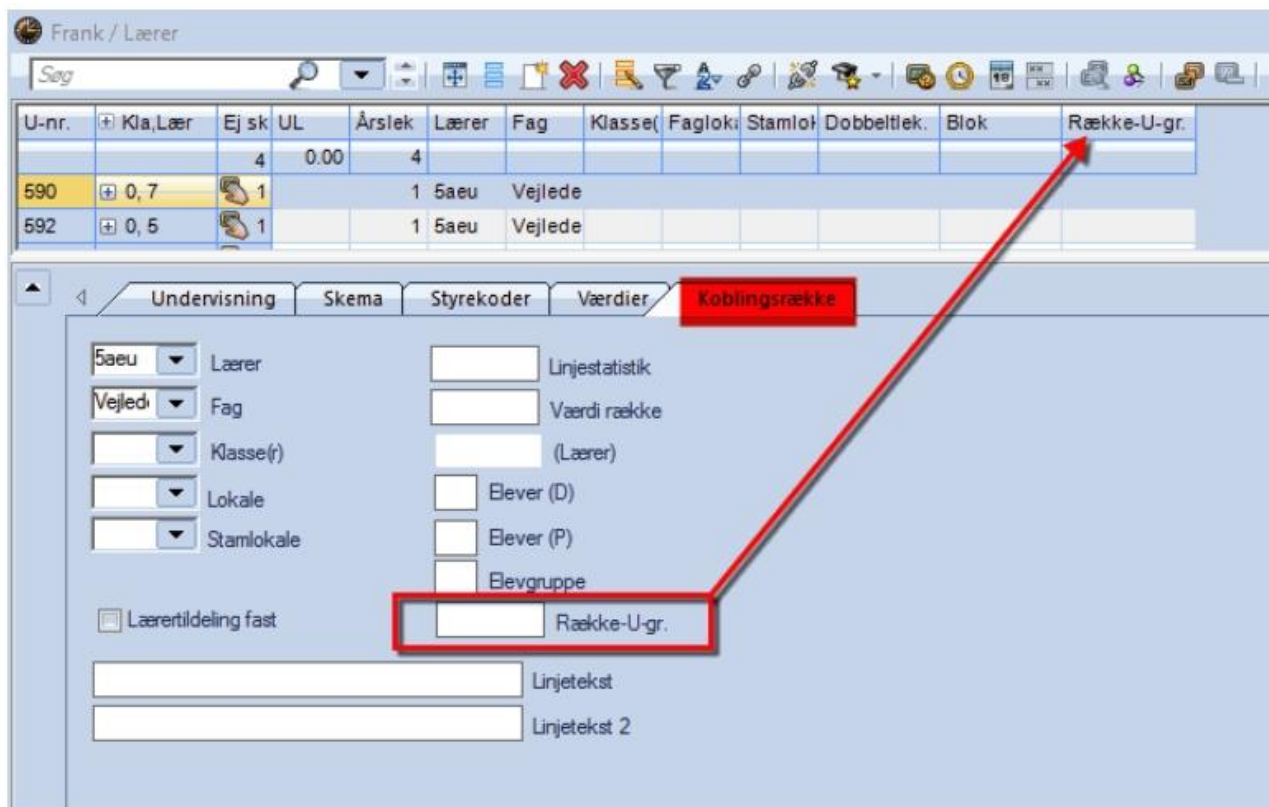
Undervisning: Skema, Styrekoder, Værdier, Koblingsrække

2 Ugelektioner, 2 Årslektioner, Lærer, Geo, 1a, 1b, 2a, 2b, Klasse(r), U-grupper, Elevgruppe, Fordel lek på undv. gr., Beskrivelse, Lokale, Stamlokale, Statistikrække, U-grupper, Tekst, Linjetekst, Linjetekst 2

Kolonnen U-grupper finder du i fanebladet "Undervisning"

Når undervisningsgrupperne er oprettet, kan du tilknytte undervisningsgrupperne til de relevante undervisninger.

Tilknytte undervisningsgrupper til koblinger



Hvis du vil tilknytte undervisningsgrupper til koblinger, skal du hente kolonnen: "Række-U-gr.", som du kan trække op fra fanebladet: Koblingsrækker i undervisningsmenuen. Undervisningsgrupper på koblingsrækker giver mulighed for, at 2 koblingsrækker (eller flere) tilknyttes til hver sin tidsperiode. Det kan fx være 1. og 2. semester. Det er også muligt, hvis en lærer i koblingen er forhindret i at deltage i undervisningen i én bestemt periode, så kan en anden lærer i koblingen varetage perioden.

Undervisningsgrupper, med afbrydelse i tidsintervallet

1 I menuen Undervisning -> Undervisningsgrupper, kan du oprette en undervisningsgruppe med et valgfrit navn. I dette eks.: FM - Frit tidsmønster.

2 Marker undervisningsgruppen, når den er navngivet og klik på kalender-ikonet. Nu ser du en kalender. Se punkt 3.

3 Alle skoleårets dage er farvet grønne (og nogle orange, hvis der er oprettet ferie). Ved at markere bestemte felter i kalenderen, kan du angive de perioder, hvor der ikke skal være undervisning. I eksemplet er der 3 afbrydelser: november og marts måned samt 1. uge af juni.

4 Nu er du klar til at sætte undervisningsgruppen på den relevante undervisning i kolonnen: U-grupper.

Undervisningsgruppe / Gruppe

Betegn	Hele navnet	F.o.m.	T.o.m.	Faktor	Uge A	Uge B	Mark	Lås	Ignor
Ua	Uge A	19-09	30-06	1.000	☒	☒	☐	☐	☐
Ub	Uge B	19-09	30-06	1.000	☐	☒	☐	☐	☐
H1	1. Halvår	19-09	09-02	1.000	☒	☒	☐	☐	☐
H2	2. Halvår	17-02	30-06	1.000	☒	☒	☐	☐	☐
FM	Frit tidsmønster	19-09	30-06	1.000	☒	☒	☐	☐	☐

Undervisningsgruppe Frit tidsmønster

Dato: To 19-09-2013
Kalenderuge: 38, A-Uge

Generelle data
Skoleår: Antal dage: 285, Antal uger: 42, Antal afbrydelser: 3
Undervisning: Antal dage: 223, Antal uger: 39, Længde (Undv gr): 30

Forespørgsel / Alle

U-nr.	Kla.	Lær	Ej skemalagt	UL	Årslæk	Lær	Fag	Klasse(r)	Faglokale	Stamlokale	Dobbeltlek.	U-grupper	UG værdi
3	2, 2	Arist	☒	3	Arist	IdrP	1a, 1b	Id2	K1a				
16	2, 1	Ander	☒	1	Ander	Sle	1b, 3b	Sle	K1b				
34	2, 1	New	☒	1	New	IT	2a, 2b		K2a				
50	2, 2	Rub	☒	3	Rub	IdrD	2b, 2a	Id1	K2b				
53	2, 2	Curie	☒	2	Curie	Hån	2b, 2a	Hån	K2b		1-1		
91	2, 1	Gauss	☒	2	Gauss	Kor	2a, 2b		K2a		1-1		
92	2, 1	New	☒	2	New	Ork	2a, 2b		K2a		1-1		
59	2, 2	Ander	☒	2	Ander	Sle	3a, 3b	Sle	K3a		1-1		
62	2, 2	Arist	☒	3	Arist	IdrP	3a, 3b	Id2	K3a				
63	2, 2	Callas	☒	2	Callas	For	3a, 3b		K3a		1-1		
4		Arist	☒	5	Arist	Mat	1a		K1a				
13		Rub	☒	5	Rub	Dan	1a		K1a				
33		New	☒	4	New	Mat	2a		K2a				
35		New	☒	2	New	Fys	2a	Fys	K2a				
36		Hugo	☒	2	Hugo	His	2a		K2a				
38		Callas	☒	1	Callas	Mus	2a		K2a				
39		Callas	☒	2	Callas	For	2a		K2a		1-1		
40		Nobel	☒	2	Nobel	Rel	2a		K2a				
41		Cer	☒	4	Cer	Dan	2a		K2a				
42		Cer	☒	4	Cer	Eng	2a		K2a				
43		Cer	☒	2	Cer	Bio	2a		K2a				
93		Hugo	☒	2	Hugo	Kla	2a		K2a		1-1		
94		Ander	☒	2	Ander	Kla	2a		K2a		1-1		
95		Arist	☒	2	Arist	Vio	2a		K2a		1-1		
96		Callas	☒	2	Callas	Cello	2a		K2a		1-1		
44		New	☒	5	New	Mat	2b		K2b				

Undervisning

3 Ugelektioner
Arist Lær
IdrP Fag
1a, 1b Klasse(r)

Alias (Andet navn)
Beskrivelse
Lokale
Stamlokale
U-grupper
Faggruppe
Elev (D)
Elev (P)
i alt
Elev min
Elev max
Stud. Kurs

A-og B-uger

Rullende uger (A- og B-uger) kan med fordel anvendes på skoler, der arbejder med mange dobbeltmoduler, og samtidig har fag med et ulige antal lektioner.

Hvis skolen har 5 matematiklektioner, der helst skal placeres i dobbeltmoduler, kan det løses ved, at skolen arbejder med A- og B-uger.

I A-ugerne har eleverne 4 lektioner og i B-ugerne 6 lektioner. I løbet af 14-dage har eleverne i alt 10 matematiklektioner.

For at kunne arbejde med A- og B-uger skal du have et af modulerne: Kalender-semesterkema eller Multiuge- og Periodekema.