

Lokaleoptimering

Når du har lagt skemaet og efterfølgende finder ud af, at du vil ændre et eller flere af de lokaler, der er sat på i undervisningsmenuen, skal du være opmærksom på følgende:

1. Slette lokale i undervisningsmenuen

Hvis lokalet slettes på undervisninger EFTER skemaet, er lagt, bliver elementet automatisk slettet i skemaet. Det gælder for både uge- og årslektioner.

Obs.

Du skal være opmærksom på, at hvis du har anvendt funktionen "Tildel/slet lokale" (døren) til nogle af lektionerne for den pågældende undervisning, hvor du sletter lokalet, vil lokaler tildelt vha. døren blive slettet.

2. Ændre/tilføje lokale i undervisningsmenuen

Hvis et lokale ændres eller tilføjes EFTER skemaet, er lagt, bliver de automatisk ændret i skemaet. Men kun hvis det er ugelektioner.

Er det årslektioner, hvor du ændrer/tilføjer et lokale i undervisningsmenuen EFTER skemaet er lagt, bliver lokalet IKKE automatisk tilføjet i skemaet. Under skemaet (se punkt 1 på skærmdumpet nedenunder) kan du se, at lokalet står i parentes. Parentesen viser, at lokalet ikke er skemalagt. Det bliver også vist i diagnosen. Det oprindelige lokale fra undervisningsmenuen bliver automatisk fjernet fra skemaet.

Obs.

Du skal være opmærksom på, at hvis du har anvendt funktionen "Tildel/slet lokale" (døren) til nogle af lektionerne for den pågældende undervisning, hvor du ændrer/tilføjer et lokale, vil lokaler tildelt vha. døren blive slettet – uanset om det er en uge- eller en årslektion.

Hvis du for årslektionernes vedkommende ønsker, at lokalerne fra undervisningsmenuen bliver sat på igen, kan du køre en lokaleoptimering.

🕲 4A / Klasse												- Skema (Kl						
4A 💽 🕄 🕀 🖉 🖉 🖉								& Ø Ø 🗎 🎽 4A					🕐 🌣 📽 - 🏵 I 🚳 🖪 🖛 I 🤣 🍃					
U-nr.	🕀 Kla,Lær	Ej skemalagt	UL	Årslek	Lærer	Fag	Klasse(r)	Faglokale	Stamlokale		•	ikoleår:29-07-2	013 - 31-07-20	014	111 - TI	del/slet lokale		
-		0	0.00	1092		-			-				-		-	-		
52			_	42	1	KLA	4A	10.00	41			ма	п	On	10	Fr		
51	-			251	VV II	DAN	4A 4A	nt (41	۱I	1	MA HH 41	KRI 41	ID NN Id	DAN II	EN VV 41		
54	-			167	нн	MAT	44		41	2	2			ID SS ha	MA HH 41	HIS VV 41		
55				84	W	ENG	4A		41		3	IUN DO IN	DANII	10.000	MUS II mu	MA HH 41		
56	Đ			86	NN	BIL	4A	bil	41		4	DAN II		N/T VV nt	KLA 41	DANI		
57				83	11	MUS	4A	mu	41		5	MUS II mu	BIL NN bil	EN VV 41				
58	£ 2, 2			127	NN	IDR	4A,4B	id	41		6			MA HH 41		HA VV hà		
59				43	11	KRI	4A		41		7							
60				41	W	HIS	4A		41		8							
61				82	W	HÂN	4A	hå	41			1		0				
												LI-nr Lærer, fag, lok Kl. Tid Kalenderuge						
												53 II, DAN, (92) 4A 32-41,45-51,2-6,10-12,16,17,19,2						
													1					
- 1	V-nr. 53 📥 Klasse 🗸 👬										•		ш			•		



Lokaleoptimering



Når du sætter en lokaleoptimering i gang, vil Untis tilføje de lokaler til skemaet, som du har sat på i menuen undervisning – uden at skemabrikkerne flytter sig i skemaet.

Du skal være opmærksom på:

Har du anvendt funktionen "Tildel/slet lokale" (døren), vil ALLE lokaler, du specifikt har tildelt vha. døren for alle undervisninger, blive fjernet og erstattet med det lokale, der er noteret i undervisningsvinduet.

Lokaleoptimeringsværktøjet forsøger at optimere det allerede optimerede skema ved at finde de mest egnede lokaler ledige for hver lektion. Softwaren overholder følgende regler:

- Undervisningstimer vil ikke blive flyttet.
- Dobbeltlektioner (eller periodeblokke) finder sted i samme lokale så vidt muligt.
- Når det ikke er muligt for softwaren at skemalægge alle lektionerne for et fag i det tilegnede faglokale, vil Untis forsøge at sikre, at alle klasser har det samme antal lektioner skemalagt i faglokalet (hvis skolen f.eks. har 34 klasser og kun ét fysiklokale, forsøger Untis at sikre, at hver klasse har mindst en lektion i det særlige faglokale).
- Når optimeringsværktøjet ikke kan skemalægge en lektion i et udpeget reservelokale, vil lokaleoptimeringen sikre, at lektionen finder sted i klasselokalet i stedet.
- Softwaren forsøger at tildele det samme lokale til en klasse (eller lærer) til en hel skoledag. Dette er især vigtigt for klasser uden et udpeget lokale. Disse bør tildeles ved hjælp af pseudolokaler.
- Der gives præference til de reservelokaler, der ligger tættest på det udpegede lokale i lokalekæden.
- De angivne lokaler i Undervisningsvinduet har forrang overfor reservelokaler. Dette er især vigtigt for klasser uden et udpeget lokale. En klasse uden et udpeget lokale må aldrig tage en anden klasses udpegede lokale, og kan derfor kun skemalægges for et klasselokale, der er let tilgængeligt.
- Når en undervisning er markeret "r: Alle lektioner i samme lokale" (under fanen "Styrekoder" under "Undervisning I Lærere" eller "Undervisning I Klasser"), forsøger lokaleoptimeringen at

KMD – Education Lauritzens Plads 1, DK-9000 Aalborg



skemalægge alle undervisningens timer i det samme lokale samtidig med, at der tages højde for lokalekapaciteten. Lokaler, som ikke er udpegede klasselokaler, tildeles først, og det sker fortrinsvist til dobbeltperioder og dobbeltblokke.

Lektioner, der ikke skal med i lokaleoptimeringen



Inden du sætter lokaleoptimeringen i gang, har du mulighed for at låse de lektioner, som du vil undgå, bliver berørt af lokaleoptimeringen.

Det kan f.eks. være lektioner, du har ændret via døren (Tildel/slet lokale).

Når du åbner lokaleoptimeringsmenuen, får du ovenstående vindue.

Sådan markerer du, at låste lektioner:

- Ikke bliver taget med i lokaleoptimeringen. Lad feltet ud for "Også optimere låste" være tomt. Se ovenstående skærmdump.
- Bliver taget med i lokaleoptimeringen. Sæt flueben i feltet ud for "Også optimere låste".