	redigér felter i denne kolonne:			
OBJEKTTYPE	Øvelse			
TITEL	**Flere grundstoffer 1**		*max 40 tegn med mellemrum*	
FORMÅL for KURSISTEN	At forstå hvordan man bruger atomsymboler og indekstal i kemiske forbindelser, der indeholder flere grundstoffer		*max 200 tegn med mellemrum*	
FORUDSÆTNINGER	At have set introduktionsvideoen og kendskab til atomsymboler og indekstal		*De faglige forudsætninger (max 200 tegn med mellemrum)*	
ARBEJDSMETODE	Træk de rigtige atomsymboler og indekstal hen i formelskabelonen.		*Overordnet om hvordan du går til værks (max 200 tegn med mellemrum)*	
FORMÅL for UNDERVISEREN	Mulighed for differentiering i forbindelse med indlæring af kemiske formler. Individuelt arbejde og træning af indekstal.		*max 200 tegn med mellemrum*	
	sæt krydser der hvor det faglige mål helt eller delvis opfyldes	nr	*lærerplanens, kortet lidt ned*	
LÆRINGSMÅL	x	**1**	benytte det kemiske fagsprog	
	x	**2**	beskrive stoffers opbygning og simple kemiske reaktioner	
	x	**3**	relatere observationer, modelforestillinger og symbolfremstillinger til hinanden	
		4	udføre enkle kemiske beregninger	
		5	udføre kemiske eksperimenter med simpelt laboratorieudstyr	
		6	omgås kemikalier på forsvarlig vis	
		7	registrere og efterbehandle data og iagttagelser fra eksperimenter	
		8	beskrive eksperimenter og præsentere resultater såvel skriftligt som mundtligt	
		9	indhente og anvende kemisk information fra forskellige kilder	
		10	formidle og perspektivere den opnåede kemiske viden	
		11	identificere og forholde sig til enkle kemiske problemstillinger fra hverdagen og fra den aktuelle debat	
		12		
AKTIVITETSFORM	x		Egnet til selvstændigt arbejde	
	x		Egnet til samarbejde to og to	

			Kræver samarbejde			
			Kræver høretelefoner			
			Egnet til gruppearbejde			
	skal være enkeltord					
TAGS	Grundstofsymboler					
(Indholdsområder, faglige termer osv.)	Kemiske forbindelser					
	Periodesystem					
	Kemiske symboler					
	Atomer					
	molekyle					
	indekstal					
	formel					
FAG	Kemi					
	sæt kryds					
NIVEAU			A			
			B			
	x		C			
	x		F			
	x		E			
	x		D			
	x		Basis			
KATEGORI	Træningsopgave					
TEMA	Kemiske symboler		*skriv et nyt emne til*			
VARIGHED	5-10 min		*anslået tid der bruges i gennemsnit*			
	sæt kryds	nr				
SVÆRHEDSGRAD	x	**1**				
	x	**2**				
		3				

FORM			Formidling			
	x		Opgave/træning			
MEDIETYPER			Video			
			Billeder			
			Lydfiler			
			Tekst			
	x		Interaktiv træningsopgave			
FORFATTERE	Gerda		*fornavn*			
	Carlsson		*efternavn*			
	Lektor		*titel*			
	KVUC		*tilknyttet skole i produktionsfællesskabet*			
	GC@kvuc.dk		*e-mail*			
	Lene Hedegaard		*fornavn*			
	Jensen		*efternavn*			
	Lektor		*titel*			
	KVUC		*tilknyttet skole i produktionsfællesskabet*			
	LE@kvuc.dk		*e-mail*			
			fornavn			
			efternavn			
			titel			
			tilknyttet skole i produktionsfællesskabet			

Videoquiz
Video
Øvelse
Videoplayliste

Engelsk
Kemi
Fag 3
Fag 4
Fag 5
Fag 6

Analyse
Processkrivning
Ingen
Information
Træningsopgave
Ingen

Kemiske symboler
Ioner
Periodesystem
Aftemning af reaktioner

1
2
3

0-5 min
5-10 min
10-15 min
15-20 min
20-25 min
25-30 min