

	<i>redigér felter i denne kolonne:</i>					
OBJEKTTYPE	Video					
TITEL	Ionforbindelser - simple og sammensatte ioner		<i>max 40 tegn med mellemrum</i>			
FORMÅL for KURSISTEN	At forstå hvordan man kombinerer simple og sammensatte ioners formler til formler for ionforbindelser		<i>max 200 tegn med mellemrum</i>			
FORUDSÆTNINGER	Kendskab til simple og sammensatte ioner samt deres ladning.		<i>De faglige forudsætninger (max 200 tegn med mellemrum)</i>			
ARBEJDSMETODE	Se filmen		<i>Overordnet om hvordan du går til værks (max 200 tegn med mellemrum)</i>			
FORMÅL for UNDERVISEREN	Introduktion til ionforbindelsers formler.		<i>max 200 tegn med mellemrum</i>			
	<i>sæt krydser der hvor det faglige mål helt eller delvis opfyldes</i>	nr	<i>lærerplanens, kortet lidt ned</i>			
LÆRINGSMÅL	x	1	benytte det kemiske fagsprog			
	x	2	beskrive stoffers opbygning og simple kemiske reaktioner			
	x	3	relatere observationer, modelforestillinger og symbolforestillinger 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			
	x		Kræver høretelefoner			
			Egnet til gruppearbejde			
TAGS	<i>skal være enkeltord</i>					
	ioner					

(Indholdsområder, faglige termer osv.)	ionforbindelse					
	ladning					
	simple ioner					
	salt					
	indekstal					
	sammensatte ioner					
FAG	Kemi					
	sæt kryds					
NIVEAU			A			
			B			
	x		C			
	x		F			
	x		E			
	x		D			
	x		Basis			
KATEGORI	Information					
TEMA	Kemiske symboler		skriv et nyt emne til			
VARIGHED	0-5 min		anslået tid der bruges i gennemsnit			
	sæt kryds					
SVÆRHEDSGRAD		nr				
		1				
	x	2				
		3				
FORM	x		Formidling			
			Opgave/træning			
MEDIETYPER	x		Video			
			Billeder			
			Lydfiler			
			Tekst			

FORFATTERE	Gerda				
	Carlsson		<i>fornavn</i>		
	Lektor		<i>efternavn</i>		
	KVUC		<i>titel</i>		
	GC@kvuc.dk		<i>tilknyttet skole i produktionsfællesskabet</i>		
			<i>e-mail</i>		
	Lene Hedegaard		<i>fornavn</i>		
	Jensen		<i>efternavn</i>		
	Lektor		<i>titel</i>		
	KVUC		<i>tilknyttet skole i produktionsfællesskabet</i>		
	LE@kvuc.dk		<i>e-mail</i>		
			<i>fornavn</i>		
			<i>efternavn</i>		
			<i>titel</i>		
			<i>tilknyttet skole i produktionsfællesskabet</i>		

Videoquiz
Video
Øvelse
Videoplayliste

Engelsk
Kemi
Fag 3
Fag 4
Fag 5
Fag 6

Analyse
Processkrivning
Ingen
Information
Kategori 5
Ingen

Kemiske symboler

Ioner

Periodesystem

Afstemning af  
reaktioner


	1
	2
	3



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