

Studieplan (HFE-hold)

Hold og skoleår: rgeced1, 2017				
Underviser: RKN				
Periode (Uger)	Forløb	Fag Faglige mål, fagligt indhold, fokuspunkter	Progression Arbejdsformer Kompetencer	Skriftligt arbejde
33	Introduktion til geografi	Introduktionsdag – geografi Atlasøvelser	<i>Klasseundervisning + øvelser</i>	
33-39	Forløb 1 Demografi og globalisering	<u>Befolkningsgeografi</u> Demografisk transitionsmodel Befolkningspyramider og levestandard Globalisering Erhverv – by til land – landbrugets udvikling i DK og diskussion om fremtidens landbrug	<i>Klasseundervisning Pararbejde Diskussionsgrupper Præsentation af produkt i grupper</i>	Empiri: Gruppeopgave – demografi (fremlægges for klassen)
40-43	Forløb 2 Kampen om vandet	Vandets kredsløb Luftfugtighed Nedbørstyper Grundvandsdannelse Danske + globale vand- ressourcer Vandkonflikt i Californien,	<i>Klasseundervisning Pararbejde Eksperimentelt arbejde</i>	<u>Øvelse/forsøg</u> Luftfugtighed – opstille hypotese skydannelse
44-47	Forløb 3 Klimaforandringer – vor tids største udfordring	Vejret/klimaet, Nedbørsdannelse og typer Vinde Strålingsbalance + albedo	<i>Klasseundervisning Pararbejde</i>	<u>Øvelse/forsøg</u> Albedo Grønlandspumpen

	<i>Uge 42 = efterårsferie</i>	Globalopvarmning – drivhusgasser oliedannelse og fossile brændstoffer Grønlandspumpen Film: before the flood,	<i>Præsentation af produkt i grupper</i> <i>Præsentation nu også for hele klassen</i>	kyst/fastlandsklima
47-50	Forløb 4: Geologi og pladetektonik NB: ons 22 nov + fre 24 nov: Birgitte på kursus = arbejd selv opgaver	Jordens opbygning Sedimenter og bjergarter Pladetektonik Jordskælv		<u>Øvelse/forsøg:</u> Bjergarternes kredsløb Densitet af bjergarter
50 + 51	EKSTRA - timer	Prøveeksamen?		
Start januar	Eksamen			