

Bólkur: Grundfak	Skeiðsnavn: Evnafrøði	Skeiðsnummar: 131
Plaserað: 3. hálvár	Varir: Eitt hálvár	ECTS: 6
Støða: Kravd lærugrein	Gjørt: 10-09-2003	Reviderað: 10-09-2018
Endamál:	At geva næminginum grundleggjandi kunnleika til evnafrøði. At gera næmingin førn fyri at gera mongdarrokningar. At kunna næmingin um nakrar týðandi greinir innan tekniska evnafrøði.	
Høvuðsinnihald:	Stoff, grundstoff, periodiska skipanin. Atom, molekylir, ionir. Carbonhydrid og onnur carbonforbindilsir. Reaktiónslíkningar og mongdarrokning. Sýrur og basur. Poler og ópoler molekylir. Spenningsrekkjan, tering, elektrokemi. Trygd í samband við evnafrøði.	
Undirvísingaráttur:	Klassaundirvísing, uppgávurokning og møguliga starvsstovuvænjingar.	
Kravdar fortreytir:	Lúka upptøkukrøvini til maskinmeistaraútbúgvingina.	
Fortreytir góðar at hava:	Støddfrøði 1 (skeið 111) - seinast samstundis. Alisfrøði 1 (skeið 121) - seinast samstundis.	
Evaluering:	Skrivlig próvtøka. Próvdøming eftir 7-trins stiganum við uttanhýsis próvdómara.	
Vegleiðandi undirvísingartilfar:	Helge Mygind, Ole Vesterlund Nielsen og Vibeke Axelsen: Basis Kemi C. Haase Forlag, 1.udg 11.opl. 2017 ella nýggjari	
Viðmerkingar:		
Ábyrgdari:	SA	