

## Themenabfolge im Schulcurriculum nach dem KC Sek II ab Abi 2013

Modifiziertes Kurskonzept Gymnasium Sulingen (19.08.2011)		
Halbjahres- thema	Unterrichtsreihen	Zeitüberlegung
Der Mensch I (Gesundheit und Krankheit)	<p>z.B. UR 1: Sport und Energiestoffwechsel [Zellatmung, Enzymatik]</p> <p>z.B. UR 2a: Diabetes [Hormone]</p> <p>alternativ: UR 2b: Doping [Hormone]</p> <p>z.B. UR 8: HIV [Immunbiologie]</p> <p>Hinweis: sollte die Immunbiologie im ersten Semester nicht geschafft werden, ist sie im vierten Semester zu unterrichten.</p>	
Ökologie und Nachhaltigkeit	<p>z.B. UR 3: „Future Oil“, „Alg-oil“ – Algen als Produzenten von Biotreibstoff [Fotosynthese]</p> <p>z.B. UR 4: Ökosystem See [Ökologie]</p>	
Entstehung der biologischen Diversität	<p>z.B. UR 5: Evolution der biologischen Vielfalt (Wirbeltiere) [Evolution, molekulare Verwandtschaftsbelege, Genetik]</p> <p>z.B. UR 6: Evolutionsprozesse [Evolution]</p>	
Der Mensch II (Informations- verarbeitung)	<p>z.B. UR 7: Beeinflussung durch neuroaktive Stoffe [Neurobiologie]</p>	

Hinweis: Die Kompetenzen für die einzelnen Semester sind verpflichtend!  
Die Halbjahresthemen sind vorgegeben!