

## Minor-BSc education by dr. Jaap Vleugel

Course ID	From	Level	Product	Valorisation	Teams	Single	Manager	Chair	Supervisor	Advisor	Grade	Prep	Proj	Exam	Passed successfully
<b>TUD</b>															
BSA Cie	2022	Bachelor								y					
CT3200	2017	Minor	Report		y		y		y		y				230
TIL5050	2013	Master	Report	y	y		y	y	y		y	1	16		890
TIL5060	2013	Master	Thesis	y		y		y	y	y	y	4	11		88
TIL Website/BS	2015	Master					y								
ME54035	2010	Master	Thesis	y		y					y				37
MT54035	2021	Master	Thesis	y		y					y				3
AR3CS100	2020	Master	Essay	y	y	y			y		y				1
AE5322	2024	Master	Thesis	y		y		y	y		y		1		
CEE5007	2021	EngD	Report	y		y	y	y	y		y	6	1	1	15
<b>TUD &amp; WUR</b>															
YMS80330	2022	Master	MADE Thesis	y		y		y	y		y				21
															<b>1285</b>

### Current

2022-	BSA	CE BSc	Commissie Bindend Studie-Advies	Committee member
-------	-----	--------	---------------------------------	------------------

### Past

2020-24	CT3200	CE Minor	Integral Infrastructure Design (DIMI-IID)	Module manager, lecturer
2015-19	(CT-MI127) CT3366	TIL Minor	Economie van Transport en Externe Effecten	Module manager, lecturer
2013-23	CTB3000-16	CE BSc	Bachelor Final Project	Supervisor
2019	BJ-TU	BSc	Bachelor Final Project	Supervisor

### Bsc Thesis advisor external

Kirsten Cordula Wittig, *met de TEN naar de grens en weer terug? Problematiek rond de grensoverschrijdende infrastructurele projecten Betuweroute en de hogesnelheidslijn*, Bachelor scriptie Planologie, Universiteit van Amsterdam, 23-06-2013. {Cross-border rail freight services / Bottlenecks}