STUDIENGANG ENERGIEWISSENSCHAFTEN und -TECHNOLOGIE
MODULBESCHREIBUNG

Details zum Modul				
Code	**Studienjahr**			**Studiensemester**
EWT404	4			**8**
Bezeichnung	**VL**	**UE**	**LU**	**ECTS**
Seminar	2	0	0	4

Sprache	Deutsch					
Studium	**Bachelor**	**X**	**Master**		**Doktor**	
Studiengang	Energiewissenschaften und -technologie					
Lehr- und Lernformen	Präsenzstudium					
Modultyp	**Pflichtfach**	**X**	**Wahlfach**			
Lernziele	Ziel des Kurses ist es, die Fähigkeit des Schülers zu entwickeln, vor der Gruppe zu sprechen, zu erklären, zu diskutieren und zu kommunizieren, indem eine aktuelle Studie vorbereitet wird, die nach wissenschaftlichen Forschungsmethoden zum Bildungsprozess beiträgt.					
Lerninhalte	Die Studierenden legen zu Beginn des Seminarkurses gemeinsam mit dem Dozenten, der den Seminarkurs unterrichtet, ein Seminarthema fest, indem sie eine Literaturrecherche zu einem Thema oder einer Abschlussarbeit durchführen, die sie zu Beginn des Semesters beherrschen. Alle wissenschaftlichen Studien werden untersucht. In den folgenden Wochen der Seminarperiode wird die Studie zum Thema des Seminars dem Dozenten vom Studenten vorgestellt. Der Dozent oder die Dozentin führt den Studenten, indem er oder sie die mit dem Studenten präsentierte Arbeit untersucht und die notwendigen Korrekturen in Form von Addition und Subtraktion vornimmt.					
Teilnahmevoraussetzungen	-					
Koordination						
Vortrgende(r)						
Mitwirkende(r)						
Praktikumsstatus	Keine					
Fachliteratur						
Bücher / Skripte						
Weitere Quellen						
Lernmaterialien						
Dokumente						
Hausaufgaben						
Prüfungen						
Zusammensetzung des Moduls						
Mathematik und Grundlagenwissenschaften						%

STUDIENGANG ENERGIEWISSENSCHAFTEN und -TECHNOLOGIE
MODULBESCHREIBUNG

Ingenieurwesen		10%
Konstruktionsdesign		%
Sozialwissenschaften		%
Erziehungswissenschaften		%
Naturwissenschaften		10%
Gesundheitswissenschaften		%
Fachkenntnis		80%

Bewertungssystem

Aktivität	Anzahl	Gewichtung in Endnote (%)
Zwischenprüfungen		
Quiz		
Hausaufgaben	1	100
Anwesenheit		
Übung		
Projekte		
Abschlussprüfung		
	Summe	**100**

ECTS Leistungspunkte und Arbeitsaufwand

Aktivität	Anzahl	Dauer	Gesamtaufwand (Stunden)
Vorlesungszeit	15	2	30
Selbsstudium	14	5	70
Hausaufgaben			
Präsentation / Seminarvorbereitung	2	15	30
Zwischenprüfungen			
Übung			
Labor			
Projekte			
Abschlussprüfung			
		Summe Arbeitsaufwand	**130**
		ECTS Punkte (Gesamtaufwand / Stunden)	**4**

Lernergebnisse

1	Die Studierenden werden sich der beruflichen, akademischen und ethischen Verantwortung bewusst, können diese Werte entwickeln und im Geschäftsleben anwenden.
2	Die Studierenden erwerben individuell, in Teams Forschungs-, Kommunikations- und Präsentationsfähigkeiten im Fachgebiet.
3	Die Studierenden können die Konzepte, theoretischen und praktischen Managementprozesse des Schreibens und Präsentierens einer Arbeit definieren, die Zusammenhänge verstehen und anwenden.

STUDIENGANG ENERGIEWISSENSCHAFTEN und -TECHNOLOGIE
MODULBESCHREIBUNG

4	Die Studierenden entwickeln ihre Fähigkeit, vor der Gruppe zu sprechen, zu erklären, zu diskutieren und zu kommunizieren, indem sie eine aktuelle und aktuelle Studie vorbereiten, die gemäß den wissenschaftlichen Forschungsmethoden zu einem Thema oder einem Thema der Abschlussarbeit zum Bildungsprozess beiträgt.
5	Die Studierenden werden effektiver in der Erforschung und Verwaltung von Ressourcen sowie in der Überwachung und Diskussion von Konferenz- und Präsentationstechniken sein.
6	-
7	-
8	-
9	-
10	-
11	-
12	-
Wöchentliche Themenverteilung	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	

Beitrag der Lernergebnisse zu den Lernzielen des Programms (1-5)

	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7
1							
2							
3							
4							

STUDIENGANG ENERGIEWISSENSCHAFTEN und -TECHNOLOGIE
MODULBESCHREIBUNG

5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							

Beitragsgrad: 1: Sehr Niedrig 2: Niedrig 3: Mittel 4: Hoch 5: Sehr Hoch

Erstellt von:	
Datum der Aktualisierung:	