

Classe : GCE2

Effectif théorique :	24
Nombre de groupes TD :	1
Nombre de groupes TP/P :	2

Nb d'heures/ects :
Coef. TP :
Coef. Alloc. d'heures :

Semestre : S3

	Unité d'Enseignement (UE) (ex « Module »)	Eléments Constitutifs d'UE (EC) (ex « Enseignements »)	Atomes pédagogiques				E-L	ECTS
			C	TD	TP	Projet		
Compétences transversales	SEC-CT-SHSL-03	LV anglais.3	6	15	0	0		2
Sciences et Techniques Générales	SEC-STG-PHYS-05	Transferts thermiques	13,5	12	0	0		2
		Electricité générale	12	10,5	9	0		2
	SEC-STG-MATHINFO-05	Informatique : approche objet	15	10,5	12	0		3
		Analyse 3	18	10,5	0	0		2
		Géométrie Euclidienne et Hilbertienne	19,5	12	0	0		2
SEC-STM-SPI-03	Résistance des Matériaux	13,5	9	0	0		1	
	Matériaux	12	1,5	10,5	0		2	
Sciences et Techniques Métiers	GEC-STM-GCE-01	Technologie du bâtiment	18	9	0	6		3
		Dessin technique - Projet DAO	0	0	0	30		3
		Electrotechnique 1	19,5	18	12	0		4
Electif	SEC-ELECTIF-02	Electif 2.1	0	24	0	0		2
		Electif 2.1 : 2LF Allemand						
		Electif 2.2	0	24	0	0		2
		Electif 2.2 : Interculturalité 1						
Electif 2.2 : Interculturalité 2								

Total Semestre	147	156	43,5	36	0	30
<b>Total face à face pédagogique</b>	<b>382,5</b>					

DIExpert					ECTS
Atomes pédagogiques					
C	TD	TP	Projet		
Projet individuel de formation Hochschule OFFENBURG					30

0					30
---	--	--	--	--	----

DIConfirmé						ECTS
Atomes pédagogiques						
C	TD	TP	Projet	E-L		
6	15	0	0		2	
13,5	12	0	0		2	
12	10,5	9	0		2	
15	10,5	12	0		3	
18	10,5	0	0		2	
19,5	12	0	0		2	
13,5	9	0	0		1	
12	1,5	10,5	0		2	
18	9	0	6		3	
0	0	0	30		3	
19,5	18	12	0		4	
0	24	0	0		2	
0	28	0	0		2	

147	160	43,5	36	0	30
<b>386,5</b>					

DIAvancé						ECTS
Atomes pédagogiques						
C	TD	TP	Projet	E-L		
6	15	0	0		2	
13,5	12	0	0		2	
12	10,5	9	0		2	
15	10,5	12	0		3	
18	10,5	0	0		2	
19,5	12	0	0		2	
13,5	9	0	0		1	
12	1,5	10,5	0		2	
18	9	0	6		3	
0	0	0	30		3	
19,5	18	12	0		4	
0	24	0	0		2	
0	28	0	0		2	

147	160	43,5	36	0	30
<b>386,5</b>					

Mutualisation Cours
I2
GCE2+GC3(STH)
GCE2+GCE3S+GE2+MIQ2+MIQ3S
GCE2+GC2+G2
GCE2+GC2+G2
GCE2+GC2+G2
GCE2+GC2+G2+GC3P
GCE2+GC2+G2
GCE2+GCE3P
GCE2+GCE3P
GCE2+GE2+GE3P+MIQ3(P+STH)
STH1+I2
STH1+I2
STH1+I2
<b>I2 DIA + STH1 DIC</b>
<b>I2 DIC</b>

Semestre : S4

	Unité d'Enseignement (UE) (ex « Module »)	Eléments Constitutifs d'UE (EC) (ex « Enseignements »)	Atomes pédagogiques				E-L	ECTS
			C	TD	TP	Projet		
Compétences transversales	SEC-CT-SHSL-04	LV anglais.4	6	15	0	0		2
Sciences et Techniques Générales	SEC-STG-MATHINFO-06	Mécanique des fluides	13,5	12	0	0		2
		Analyse 4	19,5	10,5	0	0		2
		Analyse numérique	16,5	18	0	6		3
Sciences et Techniques Métiers	GEC-STM-GCE-02	Projet maquette : thermique du bâtiment	0	0	0	15		2
		TIPE	0	0	0	15		3
	GEC-STM-GCE-03	Thermique du bâtiment	19,5	15	0	0		4
Hydronique-schémathèque		7,5	6	9	7,5		4	
Electif	SEC-ELECTIF-03	Automatique 1	18	15	15	0		4
		Electif 3.1	0	24	0	0		2
		Electif 3.1 : 2LF Allemand						
		Electif 3.2	0	24	0	0		2
Electif 3.2 : Interculturalité 2								

Total Semestre	100,5	139,5	24	43,5	0	30
<b>Total face à face pédagogique</b>	<b>307,5</b>					

DIExpert					ECTS
Atomes pédagogiques					
C	TD	TP	Projet		
Projet individuel de formation Hochschule OFFENBURG					30

0	0	0	0	0	30
<b>0</b>					

DIConfirmé						ECTS
Atomes pédagogiques						
C	TD	TP	Projet	E-L		
6	15	0	0		2	
13,5	12	0	0		2	
19,5	10,5	0	0		2	
16,5	18	0	6		3	
0	0	0	15		2	
0	0	0	15		3	
19,5	15	0	0		4	
7,5	6	9	7,5		4	
18	15	15	0		4	
0	24	0	0		2	
0	24	0	0		2	

100,5	139,5	24	43,5	0	30
<b>307,5</b>					

DIAvancé						ECTS
Atomes pédagogiques						
C	TD	TP	Projet	E-L		
6	15	0	0		2	
13,5	12	0	0		2	
19,5	10,5	0	0		2	
16,5	18	0	6		3	
0	0	0	15		2	
0	0	0	15		3	
19,5	15	0	0		4	
7,5	6	9	7,5		4	
18	15	15	0		4	
0	24	0	0		2	
0	28	0	0		2	

100,5	143,5	24	43,5	0	30
<b>311,5</b>					

Mutualisation Cours
I2
GCE2+GC2+G2
GCE2+GC2+G2
GCE2+GC2+G2
GCE2+GCE3P/S
GCE2
GCE2+GCE3P
GCE2
GCE2+GE2
STH1+I2
STH1+I2
STH1+I2
<b>I2 DIA</b>

Total Annuel	247,5	295,5	67,5	79,5	0	60
<b>Total face à face pédagogique</b>	<b>690</b>					

0	0	0	0	0	60
<b>0</b>					

247,5	299,5	67,5	79,5	0	60
<b>694</b>					

247,5	303,5	67,5	79,5	0	60
<b>698</b>					

Remarque :  
DI : au moins 1 stage dans un pays germanophone au cours des études à l'INSA