

Classe : GM2

Effectif théorique :	28
Nombre de groupes TD :	1
Nombre de groupes TP/P :	2

STH	24
2A	4

Nb d'heures/ects :	28
Coef. TP :	0,67
Coef. Alloc. d'heures :	0,5

Semestre : S3

Compétences transversales	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	Atomes pédagogiques					E-L		Coef.		ECTS	DIEExpert	DIConfirmé					DIAvancé					Mutualisation Cours										
			C	TD	TP	Projet	TD	Cdc	EC	C	TD			TP	Projet	TD	Cdc	EC	C	TD	TP	Projet	TD		Cdc	EC	ECTS							
																												ECTS	ECTS	ECTS				
Compétences transversales	SEC-CT-SHSL-03	LV anglais.3	6	15	0	0			2	2		4	Projet individuel de formation Hochschule OFFENBURG	6	15	0	0			2	2		4	6	15	0	0			2	2		4	I2
		Enjeux environnementaux	10,5	9	0	0			2	2				10,5	9	0	0			2	2			10,5	9	0	0			2	2			
Sciences et Techniques Générales	SEC-STG-PHYS-05	Mécanique générale des solides rigides	16,5	13,5	0	0			2	2		5		16,5	13,5	0	0			2	2			16,5	13,5	0	0			2	2			GM2+MIQ2+PL2+I3S
		Vibrations et Ondes	6	4,5	4,5	0			1	1		5		6	4,5	4,5	0			1	1			6	4,5	4,5	0			1	1			GM2+MIQ2+PL2+I3S
	SEC-STG-MATHINFO-05	Transferts thermiques	13,5	12	0	0			2	2		8		13,5	12	0	0			2	2			13,5	12	0	0			2	2			GM2+PL2
		Electromagnétisme 1	16,5	15	0	0			2	2				16,5	15	0	0			2	2			16,5	15	0	0			2	2			GM2+MIQ2+PL2+GE2
Sciences et Techniques Métiers	MEC-STM-MEC-01	Analyse 3	27	18	0	0			3	3		8		27	18	0	0			3	3			27	18	0	0			3	3			GM2+MIQ2+PL2+GE2
		Algèbre 3	25,5	16,5	0	0			3	3				25,5	16,5	0	0			3	3			25,5	16,5	0	0			3	3			GM2+MIQ2+PL2+GE2
Electif	SEC-ELECTIF-02	Propriétés et choix des matériaux	12	1,5	10,5	0			2	2		8		12	1,5	10,5	0			2	2			12	1,5	10,5	0			2	2			GM2+MIQ2+PL2+GE2
		Construction 1	19,5	15	9	0			3	3				19,5	15	9	0			3	3			19,5	15	9	0			3	3			GM2+MIQ2+PL2+I3P
		Projet S3 : optimisation produit	0	0	0	21			3	3				0	0	0	21			3	3			0	0	0	21			3	3			GM2
		Electif 2.1	0	18	0	0			1,5	1,5		3		0	18	0	0			1,5	1,5			0	18	0	0			1,5	1,5			STH1+I2
Stage	STI-1								2	2	2									2	2	2								2	2	2	I2 DIC	
Total Semestre			153	156	24	21	0	30	30	30	0	0		0	0	0	30	153	162	24	21	0	30	30	30	153	162	24	21	0	30	30	30	
Total face à face pédagogique			354									0		360									360											

Semestre : S4

Compétences transversales	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	Atomes pédagogiques					E-L		Coef.		ECTS	DIEExpert	DIConfirmé					DIAvancé					Mutualisation Cours										
			C	TD	TP	Projet	TD	Cdc	EC	C	TD			TP	Projet	TD	Cdc	EC	C	TD	TP	Projet	TD		Cdc	EC	ECTS							
																												ECTS	ECTS	ECTS				
Compétences transversales	SEC-CT-SHSL-04	LV anglais.4	6	15	0	0			2	2	2	Projet individuel de formation Hochschule OFFENBURG	6	15	0	0			2	2	2	6	15	0	0			2	2	2	I2			
		Mécanique générale 2	16,5	13,5	0	0			2	2				16,5	13,5	0	0			2	2			16,5	13,5	0	0			2		2		
Sciences et Techniques Générales	SEC-STG-MATHINFO-06	Analyse 4	27	18	0	0			3	3			9	27	18	0	0			3	3			27	18	0	0			3	3			GM2+MIQ2+PL2+GE2
		Probabilités	7,5	9	0	0	3		1	1				7,5	9	0	0	3		1	1			7,5	9	0	0	3		1	1			GM2+MIQ2+PL2+GE2
		Analyse Numérique	16,5	18	0	6			3	3				16,5	18	0	6			3	3			16,5	18	0	6			3	3			GM2+MIQ2+PL2+GE2
		Projet S4 : caractérisation de systèmes	0	0	0	21			3	3				0	0	0	21			3	3			0	0	0	21			3	3			GM2
Sciences et Techniques Métiers	MEC-STM-MEC-03	Solutions constructives	0	27	0	0			2,5	2,5			8	0	27	0	0			2,5	2,5			0	27	0	0			2,5	2,5			GM2
		Maîtrise statistique de la production	15	9	15	0			2,5	2,5				15	9	15	0			2,5	2,5			15	9	15	0			2,5	2,5			GM2+MIQ2+GM3P
	MEC-STM-MEC-04	Automatique 1	18	18	9	0			3	3			8	18	18	9	0			3	3			18	18	9	0			3	3			GM2+MIQ2+PL2+GM3S
		Maths pour l'ingénieur mécanicien	24	18	0	0			3	3				24	18	0	0			3	3			24	18	0	0			3	3			GM2+MIQ2+PL2
Electif	SEC-ELECTIF-03	Physique des vibrations appliquée	12	9	9	0			2	2				12	9	9	0			2	2			12	9	9	0			2	2			GM2+MIQ2+PL2+GM3S
		Electif 3.1	0	18	0	0			1,5	1,5			3	0	18	0	0			1,5	1,5			0	18	0	0			1,5	1,5			STH1+I2
		Electif 3.1 : 2LF Allemand	0	18	0	0			1,5	1,5				0	18	0	0			1,5	1,5			0	18	0	0			1,5	1,5			STH1+I2
		Electif 3.2	0	18	0	0			1,5	1,5				0	18	0	0			1,5	1,5			0	18	0	0			1,5	1,5			STH1+I2
Stage	STI-2F (Facultatif)								0	0	0									0	0	0								0	0	0	I2 DIA	
Total Semestre			142,5	190,5	33	27	3	30	30	30	0		0	0	0	0	30	142,5	196,5	33	27	3	30	30	30	142,5	196,5	33	27	3	30	30	30	
Total face à face pédagogique			396										0	402									402											
Total Annuel			295,5	346,5	57	48	3	60	60	60	0		0	0	0	0	60	295,5	358,5	57	48	3	60	60	60	295,5	358,5	57	48	3	60	60	60	
Total face à face pédagogique			750										0	762									762											