Modalités de contrôle des connaissances

Année universaire 2016/2017

UNIVERSITÉ DE VERSAILLES ST-QUENTIN-EN-YVELINES
université PARIS-SACLAY

Composante *ISTY*

Niveau d'étude *1ère année Ingénieur*

Mention *Systèmes Electroniques Embarqués*

Parcours

Validation en conseil de composante *07/09/2016*

Validation en CFVU Validation CFVU du 05/07/2016

Semestre 5

Code UE	Intitulé	Volume horaire total				ECTS	Coeff.	Contrôle continu 100 %		Contrôle continu et examen terminal							Examen terminal uniquement					Responsable
		CM	TD	TP	Autres			TP	CC	TP	CC		Ecrit		Oral			Ecrit		Oral		
												ET	%	Durée	%	Durée	ET	%	Durée	%	Durée	
Cours obligatoires																						
	Algèbre et calcul matriciel	12	16			2	2		x													BELLONCLE
	Mathématiques pour l'ingénieur	12	16			2	2		x													BELLONCLE
	Contraintes physiques des systèmes embarqués 1	10	10			1	1		x													BLAZEVIC
	Contraintes physiques des systèmes embarqués 2	10	10			1	1		x													BLAZEVIC
	Electronique analogique	8	10	10		2	2		x													ROUGIER
	Electronique numérique	8	10	10		2	2		x													ROUGIER
	Langage C	8	6	14		2	2		x													TOUCHARD
	Langage et programmation orienté objet (C++)	8	6	14		2	2		x													GARCIA
	Introduction aux SE, ingénieri système	8	12			1	1		x													FONTAINE
	Arduino	8	8	12		2	2		x													TOUCHARD
	Connaissance et gestion des entreprises	14	14			2	2		x													MORVAN
	Expression écrite/orale	10	18	8		2	2		x													MORVAN
	Anglais	6	14	20		3	3		x													GELICAN/LOUFOUA
	Suivi cahier de liaison					2	2		x													
	Evaluation entreprise					4	4		x													
	TOTAL																					

Semestre 6

Code UE	Intitulé	Volume horaire total				ECTS	Coeff.	Contrôle continu uniquement		Contrôle continu et examen terminal							Examen terminal uniquement					Responsable
		CM	TD	TP	Autres			TP	CC	TP	CC	ET	Ecrit %	Ecrit Durée	Oral %	Oral Durée	ET	Ecrit %	Ecrit Durée	Oral %	Oral Durée	
Cours obligatoires																						
	Probabilités et statistiques	12	16			2	2		x													BELLONCLE
	Calcul différentiel et intégral	12	16			2	2		x													BELLONCLE
	Physique des capteurs et interfaces	8	12	8		2	2		x													ROUGIER
	Propagation libre et guidée		28			2	2		x													COTTARD
	Modélisation et commande de système	10	10	8		2	2		x													SADRE
	Traitement numérique du signal et de l'image	10	10	8		2	2		x													BONNIN
	Chaîne d'acquisition de signaux	8	6	14		2	2		x													ROUGIER
	Algorithmique	6	6	8		1	1		x													TRAVERSON
	CAO Electronique et simulation	2	2	16		1	1		x													NEGRO/TOUCHARD
	Analyse fonctionnelle externe	8	12			1	1		x													SAYOUS
	Analyse fonctionnelle intene	8	12			1	1		x													PARIS
	Gestion et conduite de projet	10	10			1	1		x													PARIS
	Anglais		14	14		2	2		x													GELICAN/LOUFOUA
	Suivi cahier de liaison					2	2		x													
	Evaluation entreprise					5	5		x													
	TOTAL																					