



Parcours Optimisation des procédés et de la performance des systèmes automatiques

Licence professionnelle Métiers de l'industrie : conception et amélioration de processus et procédés industriels -
Non ouverte 2024-2025



Composante
Institut
Universitaire
de Technologie
Dijon-Auxerre-
Nevers

Présentation

Formation non ouverte à la rentrée 2024-2025.



Programme

Licence professionnelle

SEMESTRE 5

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
C5.1 Etudier la faisabilité d'une solution technique	Compétence						4 crédits
C5.2 Maîtriser les outils de communication	Compétence						4 crédits
C5.3 Etudier des systèmes matériels	Compétence						4 crédits
C5.4 Concevoir une solution automatique	Compétence						4 crédits
C5.5 Mettre en service de la solution automatique	Compétence						14 crédits
R5-01 Mathématique	Ressource		2h	10h			
R5-02 Mécanique Générale	Ressource		1h	7h			
R5-03 Analyse Fonctionnelle Externe	Ressource		5h	11h			
R5-04 Analyse Fonctionnelle Interne	Ressource		5h	11h			
R5-05 Communication et management	Ressource		5h	5h			
R5-06 Anglais	Ressource			12h			
R5-07 Analyse des coût projets	Ressource		2,5h	4h			
R5-08 Gestion de projets	Ressource		5h	8h			
R5-09 Réseau contrôle/commande	Ressource		2h	2h	5h		
R5-10 Réseau communication	Ressource		2h	2h	4h		
R5-11 Architecture matérielle	Ressource		4h	6h	12h		
R5-12 Offre économique	Ressource		2h	4h	6h		
R5-13 CAO 3D Volumique, See Electrical	Ressource			2h	10h		
R5-14 Sécurité Machine	Ressource		3h	5h	5h		
R5-15 Programmation I	Ressource		1h	10h			
R5-16 Schématisation	Ressource			2h	5h		
R5-17 Outils de description	Ressource		2h	5h			
R5-18 Câblage	Ressource			5h	8h		
R5-19 Programmation II	Ressource			2h	10h		
R5-20 Appui documentaire	Ressource			1h	2h		



R5-21 Bilan énergétique électrique	Ressource	2h	2h
R5-22 Projet professionnel	Ressource		

SEMESTRE 6

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
C6.1 Etudier la faisabilité d'une solution technique	Compétence						4 crédits
C6.2 Maîtriser les outils de communication	Compétence						4 crédits
C6.3 Etudier des systèmes matériels	Compétence						4 crédits
C6.4 Concevoir une solution automatique	Compétence						4 crédits
C6.5 Mettre en service de la solution automatique	Compétence						14 crédits
R6-01 Mathématique	Ressource		2h	10h			
R6-02 Mécanique Générale	Ressource		1h	7h			
R6-03 Analyse Fonctionnelle Externe	Ressource		5h	11h			
R6-04 Analyse Fonctionnelle Interne	Ressource		5h	11h			
R6-05 Communication et management	Ressource		5h	5h			
R6-06 Anglais	Ressource			12h			
R6-07 Analyse des coût projets	Ressource		2,5h	4h			
R6-08 Gestion de projets	Ressource		5h	8h			
R6-09 Réseau contrôle/commande	Ressource		2h	2h	5h		
R6-10 Réseau communication	Ressource		2h	2h	4h		
R6-11 Architecture matérielle	Ressource		4h	6h	12h		
R6-12 Offre économique	Ressource		2h	4h	6h		
R6-13 CAO 3D Volumique, See Electrical	Ressource		1h		12h		
R6-14 Sécurité Machine	Ressource		3h	5h	5h		
R6-15 Programmation I	Ressource		1h	10h			
R6-16 Schématisation	Ressource			2h	5h		
R6-17 Outils de description	Ressource		2h	5h			
R6-18 Câblage	Ressource			5h	8h		
R6-19 Programmation II	Ressource			2h	10h		
R6-20 Appui documentaire	Ressource			1h	2h		
R6-21 Bilan énergétique électrique	Ressource		2h		2h		
R6-22 Projet professionnel	Ressource						