



وليد المسلماني

Professeur Technologue à l'ISET de Sfax

الخبرات المهنية

Professeur Technologue

ديسمبر 2024 - هنا (1 سنين, 5 شهر)
ISET, Sfax

Maître Technologue

يونيو 2014 - ديسمبر 2024 (10 سنين, 6 شهر)
ISET, Sfax

Technologue

يونيو 2010 - يونيو 2014 (4 سنين)
ISET, Sfax

Technologue

سبتمبر 2006 - يونيو 2010 (3 سنين, 9 شهر)
ISET, Kef

Assistant Technologue

سبتمبر 2003 - سبتمبر 2006 (3 سنين)
ISET, Sfax

تعاليم

Fiabilité et Maintenabilité des systèmes électroniques

سبتمبر 2021 - هنا (4 سنين, 8 شهر)
ISET de Sfax

تيار (مسارات) التدريس : IPP12

Outils pour la maintenance en instrumentation

سبتمبر 2020 - هنا (5 سنين, 8 شهر)
ISET de Sfax

تيار (مسارات) التدريس : IPP11

Modélisation par les plans d'expériences

سبتمبر 2017 - يونيو 2021 (3 سنين, 9 شهر)
ISET de Sfax

تيار (مسارات) التدريس : CFOP

Dynamique des systèmes et vibration

سبتمبر 2016 - يونيو 2021 (4 سنين, 9 شهر)
ISET de Sfax

تيار (مسارات) التدريس : CFOP

Analyse vibratoire des machines tournantes

سبتمبر 2005 - هنا (20 سنين, 8 شهر)
ISET de Sfax

تيار (مسارات) التدريس : MI2

Méthode de Maintenance

سبتمبر 2003 - هنا (22 سنين, 8 شهر)
ISET de Sfax

تيار (مسارات) التدريس : MI3

Gestion de Maintenance

سبتمبر 2003 - هنا (22 سنين, 8 شهر)
ISET de Sfax

تيار (مسارات) التدريس : MI3

GMAO

سبتمبر 2003 - هنا (22 سنين, 8 شهر)
ISET de Sfax

تيار (مسارات) التدريس : MI3

الأنشطة البحثية

Publications

- Communication** - Walid Meslameni, Optimisation des temps de maintenance d'une turbine à gaz GT26, CVI'2017 **2017**
- Optimisation des temps de maintenance d'une turbine à gaz, International Journal of Applied Research and Technology **2018**
« IJARTech » Vol. 1 (2018) 3-7, ISSN 1737-7463
- Chokri Ben Salem, Détections des défauts de roulements d'un électrocompresseur par un suivi vibratoire, International **2018**
Journal of Applied Research and Technology « IJARTech », Vol. 1 (2018) 8-12, ISSN 1737-7463
- Meslameni, Chokri Ben Salem, Optimisation du retour élastique en pliage par les plans d'expériences, COTUME'2018, ID10 **2018**
- Kamoun, Walid Meslameni, Moncef Hbaieb, Etude et modélisation du débit de matière enlevée (MRR) en électroérosion par **2018**
enfouçage, COTUME'2018, ID34
- Communication** - Chokri Ben Salem, Walid Meslameni, Modélisation du retour élastique en pliage des tôles, COTUME'2018, ID43 **2018**
- Meslameni, Taoufik Kamoun, Moncef Hbaieb, Experimental modeling of EDM process using the experimental design method, **2019**
International Journal of Applied Research and Technology « IJARTech » Vol. 2 (2019) 39-47, ISSN 1737-7463
- Ben Salem, Walid Meslameni, Prédiction du retour élastique dans le pliage en V des tôles en Aluminium par la méthode des **2019**
2019, DOCID 288620, International Journal of Applied Research and Technology « IJARTech » Vol. IMMAT 2019, ISSN 1737-7463
- Meslameni, Chokri Ben Salem, Les indicateurs de suivi de la maintenance préventive, Edition Universitaires Européennes 2019, **2019**
ISBN 9786139536436, Publié en Décembre 2019
- Diagnostic des machines tournantes par analyse vibratoire, Paris : Edilivre 2020, ISBN 9782414425921, Publié en Février **2020**
2020
- Comparison of the effectiveness of two monitoring techniques based on maintenance times OEE and RCM: Case of a blow **2021**
molding machine, International Journal of Applied Research and Technology, Vol. 3, 01-08, ISSN 1737-7463
- Meslameni, Taoufik Kamoun, Detection of an imbalance fault by vibration Monitoring: Case of a Screw Compressor, Journal of **2021**
Research on Industrial Engineering, 8(1), 27-39. DOI: 10.22105/JARIE.2021.269384.1243, Impact Factor 2019-20: 1.10, Q2
- Ben Salem, Modeling of the springback in folding using the experimental design method, Journal of Applied Research **2021**
on Industrial Engineering, 8(3), 290-308. DOI: 10.22105/JARIE.2021.280059.1284, Impact Factor 2019-20: 1.10, Q2
- Meslameni, A Numerical Investigation on the springback in air V-bending of Aluminum 1050A, International Journal of **2022**
Research in Industrial Engineering, 11(2), 119-133. DOI: 10.22105/riej.2022.337535.1308, Impact Factor 2020-21: 0.97
- Walid Meslameni, Identification of the effects and interactions of factors on the EDM process in order to model it using **2022**
Taguchi method. International Journal of Engineering and Innovative Research, 4(2), 76-103. DOI: 10.47933/ijeir.1058096
- Taoufik Kamoun, Walid Meslameni, Hamdi Hentati, EDM Process Characterization via Experimental Parametric Analysis, **2023**
ICME'2023
- Boutheina Ben Fraj, Amal Anizi, Taoufik Kamoun, Walid Meslameni, Hamdi Hentati. Surface Roughness Prediction in EDM: **2024**
Optimal Design and Machine Learning. In: Feki, N., et al. Advances in Integrated Design and Production III. CPI 2024. Lecture Notes in
Mechanical Engineering. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-032-04742-7_17
- Ben Salem, Walid Meslameni, Mohamed Essid, An investigation into effect of canned cycles on high-speed drilling hole quality, **2025**
a3m'2025 ID 93
- Kamoun, Boutheina Ben Fraj, Hamdi Hentati, Mounir Trabelsi, Taoufik Kamoun, Walid Meslameni, Mohamed Haddar, Phase **2025**
Thermochemical Effects in EDM-Machined Steel: Surface Topography, Crater Morphology, and Debris Evolution. Romanian Journal of
Physics, 70 (7-8), 912 (2025)
DOI: <https://doi.org/10.59277/RomJPhys.2025.70.912>, Impact Factor 2024: 1.9

التخصصات

Génie Mécanique

الحياة النقابية

Membre du comité directeur

يناير 2018 - هنا (8 سنين, 4 شهر)

l'Association de Recherche, de Développement et d'Innovation (ARDI), Sfax

Membre du comité de mastère (CFOP)

سبتمبر 2014 - يونيو 2021 (6 سنين, 9 شهر)

ISET, Sfax

Membre du comité principal de la certification

سبتمبر 2018 - يونيو 2019 (9 شهر)
INTERNATIONAL WELDING CENTER (IWC), Sfax

Membre du comité de recrutement des techniciens

مارس 2021 - يونيو 2022 (1 سنين, 3 شهر)
Municipalité, Sfax

Membre du comité scientifique

يناير 2022 - يونيو 2022 (5 شهر)
ASME Turbo Expo 2022, Rotterdam

Membre

سبتمبر 2014 - هنا (11 سنين, 8 شهر)
Unité d'Innovation et de la Recherche Appliquée en Mécanique (UIRAM), Sfax

Membre du comité pédagogique du département de Génie Mécanique

مارس 2025 - هنا (1 سنين, 2 شهر)
ISET, Sfax