

Ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique

Université de Mostaganem Abdelhamid Ibn Badis

Faculté des Sciences Et de la Technologie

Département du Génie Electrique

Réf :.....CFD. N°02/DGE/FST/21

Mostaganem, le 22/novembre/2021

Procès Verbal du Comite de Formation Doctorale- Filière Electronique

Première Journée Scientifique : Rencontre CFD-Doctorants

Lundi 22 novembre 2021

L'an deux mil vingt et un, le lundi vingt deux novembre à 09 :45, se sont réunis les membres du CFD de la filière Electronique, en présence des doctorants inscrits en 2ème année et de leurs directeurs de thèses, et ceci pour évaluer les états d'avancement et établir les plans de travail de l'année 2021/2022.

Étaient présents :

N°	Nom & Prénoms	Qualité
1	Mme MIMI Malika	Responsable du CFD/ Directrice de thèse
2	M. MERAH Mostefa	Membre du CFD/Directeur de thèse
3	M. YAGOUBI Benabdellah	Membre du CFD/Directeur de thèse
4	M. ABED Mansour	Membre du CFD/Directeur de thèse
5	M. HENNI Sid Ahmed	Directeur de thèse
6	M. DAOUD Mohamed	Directeur de thèse
7	M. BENTOUMI Mohamed	Co-directeur de thèse
8	Mme BERRADJA Khadidja	Enseignante formateur en doctorat
9	M. LARBI BEKLAOUZ Hadj	Enseignant au département
10	M. BENAOUALI Mohamed	Enseignant au département

La séance a été ouverte à 10H00 par une petite allocution de remerciements à tous les présents par la responsable du CFD. La responsable du CFD a expliqué à l'ensemble l'intérêt de cette journée, conformément aux dispositions des arrêtés 547 et 961, pour l'évaluation et le suivi des thésards. Elle a aussi rappelé que les séminaires périodiques font partie de la formation doctorale 3ème cycle: Le doctorant doit présenter l'état d'avancement de ses travaux devant le CFD conformément au modèle défini dans le carnet du doctorant. Les appréciations du CFD sont basées sur les états d'avancement des doctorants lus, validés et approuvés par leurs directeurs de thèses.

Les exposés oraux se portaient sur les thématiques reportées sur les tableaux ci-dessous, et ont été suivis par des discussions et orientations profondes sur le format et sur le fond. Bien que les doctorants n'aient pas encore achevé la première année théorique en raison du retard dans le concours d'accès à la formation qui a eu lieu en avril 2021 ; ils ont présenté l'essentiel de leurs problématiques, contextes et objectifs, leurs états de l'art actualisés, les parties réalisées, les problèmes rencontrés et les parties à réaliser comme envisagé dans les plans de travail de l'année 2021/2022.

1- Option : Électronique des systèmes embarqués

N°	Nom et prénoms des Doctorants	Directeur / Co-directeur de thèse	Thématique
1	AARIZOU Amina	MERAH Mostefa	Système intelligent de détection des maladies sur les feuilles des plantes
2	BOURENANE Sid Ali	HENNI Sid Ahmed	Détection des situations dangereuses pour la sécurité des personnes dans un bâtiment intelligent par la fusion de la parole et de l'image
3	NAIT CHALAL Mohamed Hichem	YAGOUBI Benabdellah/ HENNI Sid Ahmed	Détection précoce et prédiction des anomalies dans un processus stochastique

2- Option : Électronique médicale

N°	Nom et prénoms des Doctorants	Directeur / Co-directeur de thèse	Thématique
1	LABDI Manel	DAOUD Mohamed/ BENTOUMI Mohamed	Prévision des anomalies cardiovasculaires en utilisant les signaux physiologiques. (ECG), pression artérielle ...)
2	OUAMRI Sarra	ABED Mansour	Classification of electromyography (EMG) signals using time-frequency distributions and deep learning
3	AMMAR Aicha	MIMI Malika /ZAHENI Soraya (U. Biskra)	Développement et mise en place d'un système d'aide à la décision à base d'Intelligence Artificielle appliquée à l'imagerie médicale de COVID-19

3- Option : Électronique des systèmes de télécommunications

N°	Nom et prénoms des Doctorants	Directeur/ Co-directeur de thèse	Thématique
1	ABROUS Mohammed	YAGOUBI Benabdellah/ CHIRIFI Abdelhamid (U. Saida)	Etude d'un Système Hybride OCDMA/OFDM Pour améliorer la Transmission Optique
2	NAHI Ahmed	ABED Mansour	Blind Source Separation Using Time-Frequency Signal Analysis and Deep Learning
3	BOURZIG Dihya Kawther Dounia	ABED Mansour/MERAH Mostefa	Réalisation d'un outil de terrain pour la détection des zones symptomatiques dans les cultures

Les membres du CFD rappellent par cette occasion que les doctorants actuellement inscrits en 4ème et 5ème année ont déjà présenté leurs états d'avancement dans le cadre du séminaire du Laboratoire Signaux et Systèmes qui a eu lieu le 30 juin et le 1 juillet 2021 à la faculté des science et de la technologie. Le programme du séminaire est attaché au présent PV.

La responsable du CFD a annoncé que la prochaine journée scientifique d'évaluation aura lieu en mi- février 2020.

L'ordre du jour ayant été épuisé, la séance est levée à 14H00.

La Responsable du CFD
Professeur MIMI Malika

.....
