

Procès-Verbal
du COMITE SCIENTIFIQUE
N° 02-ELN/2018 DU 19 Février 2018

Le dix-neuf du mois de Février de l'an deux mille dix-huit à neuf heures et demi, a eu lieu la deuxième réunion en session ordinaire du Comité Scientifique du Département d'électronique pour débattre les points inscrits à l'ordre du jour :

* Ordre du jour

1. Habilitation universitaire (1^{er} passage)
2. Proposition de jury de Doctorat en sciences
3. Langue de rédaction de thèse
4. Changement d'un co-directeur de thèse de Doctorat en sciences

• Membres :

•

	<i>Nom & prénom</i>	<i>Fonction</i>
01	BENOUDJIT Nabil	Président
02	KHIREDDINE Mohamed Salah	Chef de Département
03	BENATIA Djamel	Membre
04	CHAFAA Kheireddine	Membre
05	SAIDI Lamir	Membre (Absent)
06	ATHAMENA Noureddine	Membre
07	MOKHTARI Messaoud	Membre
08	HAMADA Mahfoud	Membre (Absent)
09	LITIM Moussa	Membre

Après l'ouverture de la séance par le Président du Comité Scientifique, Prof. BENOUDJIT Nabil, le Comité Scientifique entama ses travaux en commençant par le premier point inscrit à l'ordre du jour:

1. Habilitations Universitaires (1^{er} passage)

1.1 Dossier de Mr. AOUCHE Abdelaziz

Compte tenu :

- De la consultation du dossier d'habilitation universitaire par tous les membres.
- Du décret exécutif n° 98-254 relatif à la formation doctorale, à l'habilitation universitaire, et la post-graduation spécialisée, et notamment son article 113.
- De la circulaire n°03 du 24 mai 2003 fixant les modalités d'application de l'habilitation universitaire.
- De la circulaire n°04 du 26 mars 2005 fixant les conditions d'inscription à l'habilitation universitaire.
- De l'arrêté n°30 du 31 mars 2004 habilitant l'université Batna à organiser et à délivrer l'habilitation universitaire, et notamment son article 2.
- Du PV02/CS/FT/UHLB/2015du 16/06/2015 du conseil scientifique de la faculté de technologie de l'université Batna concernant la liste des revues scientifiques acceptées pour la procédure de soutenance de doctorat (Doctorat en sciences & 3^{ème} cycle LMD) et pour la présentation de l'habilitation universitaire.
- De l'arrêté n°521 du 05 septembre 2013 en particulier l'article 4.
- De l'extrait du PV N° 15/2017 du 15/06/2017 du conseil scientifique de la faculté des sciences et technologie, Université Larbi Tébessi où exerce le candidat concernant le résultat de l'évaluation du polycopié par les experts Dr. SOUFI Youcef et Dr. LAADJEL Mohamed.
- De la publication parue dans une revue de renommée établie, en plus des articles versés dans le dossier de soutenance de la thèse de doctorat.

Le Comité Scientifique donne **un avis favorable** pour l'inscription du candidat:

Dr. AOUCHE Abdelaziz (1^{er} passage)

et la proposition des rapporteurs dont les noms suivent:

Nom & Prénom	Grade	Université
SAIGAA Djamel	Professeur	M'sila
SLIMANE Noureddine	Maître de conférences	Batna 2
ABDESSEMED Yassine	Professeur	Batna 2

1.2 Dossier de Mr. HADEF Mahmoud

Compte tenu :

- De la consultation du dossier d'habilitation universitaire par tous les membres.
- Du décret exécutif n° 98-254 relatif à la formation doctorale, à l'habilitation universitaire, et la post-graduation spécialisée, et notamment son article 113.
- De la circulaire n°03 du 24 mai 2003 fixant les modalités d'application de l'habilitation universitaire.
- De la circulaire n°04 du 26 mars 2005 fixant les conditions d'inscription à l'habilitation universitaire.
- De l'arrêté n°30 du 31 mars 2004 habilitant l'université Batna à organiser et à délivrer l'habilitation universitaire, et notamment son article 2.
- Du PV02/CS/FT/UHLB/2015du 16/06/2015 du conseil scientifique de la faculté de technologie de l'université Batna concernant la liste des revues scientifiques acceptées pour la procédure de soutenance de doctorat (Doctorat en sciences & 3^{ème} cycle LMD) et pour la présentation de l'habilitation universitaire.
- De l'arrêté n°521 du 05 septembre 2013, en particulier l'article 5.

- De l'extrait du PV (Janvier 2018) du 29/01/2018 du comité scientifique du département d'électronique de la faculté de technologie, Université Batna 2 où exerce le candidat concernant le résultat de l'évaluation du polycopié par les experts Pr. SAIDI Lamir et le Dr. HAMDY Fatiha.
- De la publication de **13 brevets (dont 09 où il est le premier auteur)**, en plus des articles versés dans le dossier de soutenance de la thèse de doctorat.

Le Comité Scientifique donne **un avis favorable** pour l'inscription du candidat:

Dr. HADEF Mahmoud (1^{er} passage)

et la proposition des rapporteurs dont les noms suivent:

Nom & Prénom	Grade	Université
BENSLAMA Malek	Professeur	Constantine 1
SAIDI Lamir	Professeur	Batna 2
FORTAKI Tarek	Professeur	Batna 2

1.3 Dossier de Mr. ROUABAH Hamza Abdeljalil

Compte tenu :

- De la consultation du dossier d'habilitation universitaire par tous les membres.
- Du décret exécutif n° 98-254 relatif à la formation doctorale, à l'habilitation universitaire, et la post-graduation spécialisée, et notamment son article 113.
- De la circulaire n°03 du 24 mai 2003 fixant les modalités d'application de l'habilitation universitaire.
- De la circulaire n°04 du 26 mars 2005 fixant les conditions d'inscription à l'habilitation universitaire.
- De l'arrêté n°30 du 31 mars 2004 habilitant l'université Batna à organiser et à délivrer l'habilitation universitaire, et notamment son article 2.
- Du PV02/CS/FT/UHLB/2015 du 16/06/2015 du conseil scientifique de la faculté de technologie de l'université Batna concernant la liste des revues scientifiques acceptées pour la procédure de soutenance de doctorat (Doctorat en sciences & 3ème cycle LMD) et pour la présentation de l'habilitation universitaire.
- De l'arrêté n°521 du 05 septembre 2013, en particulier l'article 5.
- De l'extrait du PV (Octobre 2017) du 19/10/2017 du comité scientifique du département d'électronique de la faculté de technologie, Université Batna 2 où exerce le candidat concernant le résultat de l'évaluation du polycopié par les experts Pr. DJEFFAL Fayçal et le Pr. BENHAYA Abdelhamid.
- De la publication parue dans une revue de renommée établie, en plus des articles versés dans le dossier de soutenance de la thèse de doctorat.

Le Comité Scientifique donne **un avis favorable** pour l'inscription du candidat:

Dr. ROUABAH Hamza Abdeljalil (1^{er} passage)

et la proposition des rapporteurs dont les noms suivent:

Nom & Prénom	Grade	Université
CHEHDI Mohamed	Professeur	Batna 1
DJEFFAL Fayçal	Professeur	Batna 2
BENHAYA Abdelhamid	Professeur	Batna 2

2. Proposition de jurys de Doctorat en sciences

2.1 Candidat: **Mr OUALI Mohammed Assam**

Compte tenu:

- De la consultation de la copie de la thèse par tous les membres.
- Du rapport favorable du directeur de thèse le Prof. CHAFAA Kheiriddine autorisant le candidat à soutenir sa thèse.
- Du PV 02/CS/FT/UHLB/2015 du 16/06/2015 du conseil scientifique de la faculté de technologie de l'université Batna concernant la liste des revues scientifiques acceptées pour la procédure de soutenance de doctorat (Doctorat en sciences & 3ème cycle LMD) et pour la présentation de l'habilitation universitaire.
- De la correspondance de la direction générale des enseignements et de la formation supérieurs N° 156/D.G.E.F.S/D.F.D.H.U/2014 du 13 juillet 2014 au sujet des soutenances de doctorat.
- De la consultation (par tous les membres présents du comité scientifique) de la publication parue dans la revue suivante:
 - **International Journal of Modelling, Identification and control, Vol. xx, issue xx, pp. xx-xx, 2018 (article in press).**

Le Comité Scientifique donne un **Avis Favorable** pour la proposition des membres de jury de soutenance de Doctorat en Sciences du candidat

Mr OUALI Mohammed Assam

Thème: **Modélisation, Débruitage, Extraction des caractéristiques et Classification des signaux électrocardiogrammes ECG**

Membres du jury:

Nom & Prénoms	Grade	Université	Qualité
BOUGUECHAL Nouredine	Professeur	Batna 2	Président
CHAFAA Kheireddine	Professeur	Batna 2	Rapporteur
BOULEKROUNE Abdesslem	Professeur	Jijel	Examineur
SIGAA Djamel	Professeur	M'sila	Examineur
TOUBA Mostefa	Maître de conférences	Biskra	Examineur
GHOOGALI Nouredine	Maître de conférences	Batna 2	Examineur
ELMOATAZ Abderrahim	Professeur	Caen-France	Invité

2.2 Candidat: **Mr ABDI Mohamed Amir**

Compte tenu:

- De la consultation de la copie de la thèse par tous les membres.
- Du rapport favorable du directeur de thèse le Prof. CHAHDI Mohamed autorisant le candidat à soutenir sa thèse.
- Du PV 02/CS/FT/UHLB/2015 du 16/06/2015 du conseil scientifique de la faculté de technologie de l'université Batna concernant la liste des revues scientifiques acceptées pour la procédure de soutenance de doctorat (Doctorat en sciences & 3ème cycle LMD) et pour la présentation de l'habilitation universitaire.

- De la correspondance de la direction générale des enseignements et de la formation supérieurs N° 156/D.G.E.F.S/D.F.D.H.U/2014 du 13 juillet 2014 au sujet des soutenances de doctorat.
- De la consultation (par tous les membres présents du comité scientifique) des deux publications parues dans les revues suivantes:
 - **Journal of Computational Electronics, Vol. 10, pp. 179-185, 2011.**
 - **Journal of Nanoscience and Nanotechnology, Vol. 11, pp. 9316-9320, 2011.**

Le Comité Scientifique donne un **Avis Favorable** pour la proposition des membres de jury de soutenance de Doctorat en Sciences du candidat

Mr ABDI Mohamed Amir

Thème: Contribution à la modélisation et l'optimisation des transistors multi-grille: Applications à la conception des dispositifs nanoélectroniques

Membres du jury:

Nom & Prénoms	Grade	Université	Qualité
Abdelhamid BENHAYA	Professeur	Batna 2	Président
Mohamed CHAHDI	Professeur	Batna 1	Rapporteur
Abdellaziz DOGHMANE	Professeur	Annaba	Examineur
Derradji BAHLOUL	Professeur	Batna 1	Examineur
Lakhdar DEHIMI	Professeur	Batna 1	Examineur
Ramdane MAHAMDI	Professeur	Batna 2	Examineur

3. Langue de rédaction de thèse

Doctorat en sciences

3.1: Doctorant: ABDELMALEK Nidhal

Suite à la demande présentée par le doctorant ABDELMALEK Nidhal concernant l'autorisation de rédiger sa thèse en langue anglaise, le comité scientifique donne **un avis favorable** conformément au décret exécutif N° 254/98 du 17/08/1998, notamment son article 59.

Intitulé de la thèse est:

Contribution to the modeling and optimization of nanoscale VSG MOSFETs: Application to the nanoscale circuits design

3.2: Doctorant: BELKACEM Riadh el mehdi

Suite à la demande présentée par le doctorant BELKACEM Riadh el mehdi concernant l'autorisation de rédiger sa thèse en langue anglaise, le comité scientifique donne **un avis favorable** conformément au décret exécutif N° 254/98 du 17/08/1998, notamment son article 59.

Intitulé de la thèse en langue Française:

Contribution à l'étude et à la conception des commandes des onduleurs

Intitulé de la thèse en langue Anglaise:

Contribution to the study and the design of inverters control

Doctorat 3^{ème} cycle (LMD)

3.3: Doctorant: BENTERCIA Youssouf

Compte tenu :

- De l'arrêté N° 547 du 02 juin 2016 fixant les modalités d'organisation de la formation 3^{ème} cycle et les conditions de préparation et de soutenance de la thèse de doctorat.
- Du PV N° 09 du 15/02/2018 du CFD (option: Hyperfréquences et traitement du signal) concernant l'avis favorable pour la rédaction en anglais de la thèse de doctorat en 3^{ème} cycle du doctorant BENTERCIA Youssouf.
- De la demande présentée par le doctorant concernant l'autorisation de la rédaction de sa thèse en anglais.

Le Comité Scientifique donne un **Avis Favorable** à cette demande.

Intitulé de la thèse en langue Française:

Analyse par l'approche Full-wave des résonateurs patchs dans des milieux multicouches contenant des diélectriques isotropes, substances anisotropes et des matériaux chiraux

Intitulé de la thèse en langue Anglaise:

Analysis by the full wave approach of patch resonators embedded in multilayered milieus containing isotropic dielectrics, anisotropic substances and chiral materials

4. Ajout d'un co-directeur de thèse de doctorat en sciences

Compte tenu:

- De la demande présentée par le directeur de thèse le Dr. ATHAMENA Noureddine concernant le changement du co-directeur de thèse pour l'encadrement de l'étudiante **LEMMOUCHI Mansoura** en doctorat en sciences.
- Du Formulaire de direction de thèse de doctorat en sciences (ajout ou changement d'un co-directeur de thèse) dans lequel est mentionné le N° d'inscription (**2013/02/ELN/058**) de la doctorante **LEMMOUCHI Mansoura**.

Le Comité Scientifique donne un **Avis Favorable** pour que le **Dr. ASSAS Ouarda Maître de conférences** classe (A) au sein de l'université Batna 2 soit la co-directrice de cette thèse de doctorat à la place du Pr. KHIRREDDINE Mohamed Salah.

Après épuisement de l'ordre du jour, la séance fut levée à 11h30.

Fait à Batna, le 19 Février 2018

Le Chef du Département

Prof. Mohamed Salah KHIREDDINE

Le Président du Comité Scientifique

Prof. Nabil BENOUDJIT