



وزارة التّعليم العالي والبحث العلميّ
جامعة عبد الحميد بن باديس - مستغانم

محضر اجتماع المجلس العلمي للكلية

كلية

العلوم والتكنولوجيا

بيانات الدّورة

طبيعة الدّورة		تاريخ الدّورة	رقم الدّورة
استثنائية	عادية		
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2022/03/17	02



النصوص المرجعية

1. المرسوم التنفيذي رقم 03-279 المؤرخ في 23 أوت 2003 الذي يحدّد مهام الجامعة والقواعد الخاصة بتنظيمها وسيرها، المعدّل والمتّمم (المواد 43 إلى 47).
2. القرار المؤرخ في 05 ماي 2004 الذي يحدّد كيفيات سير المجلس العلمي للكلية.
3. القرار رقم 1006 المؤرخ في 16 ديسمبر 2020 المعدل للقرار رقم 776 المؤرخ في 26 ماي 2019 الذي يحدّد القائمة الاسمية لأعضاء المجلس العلمي لكلية العلوم والتكنولوجيا
4. مذكرة الأمين العام رقم 1500 المؤرخة في 25 ديسمبر 2019.



مجالات آراء المجلس العلمي للكلية وتوصياته

بيدي المجلس العلمي للكلية آراءه وتوصياته، حسب المادة 45 من المرسوم التنفيذي رقم 279-03 المؤرخ في 23 أوت 2003، والمذكور أعلاه، فيما يأتي:

1. تنظيم التعليم ومحتواه،
2. تنظيم أشغال البحث،
3. اقتراحات برامج البحث،
4. اقتراحات إنشاء أقسام و/أو شعب ووحدات ومخابر بحث أو غلقها،
5. اقتراحات فتح شعب ما بعد التدرّج وتمديدتها و/أو غلقها وتحديد عدد المناصب المطلوب شغلها،
6. مواصفات الأساتذة والحاجات إليهم،

ويكّلف زيادة على ذلك بما يأتي:

7. اعتماد مواضيع البحث فيما بعد التدرّج ويقترح لجان مناقشتها،
8. اقتراح لجان التأهيل الجامعي،
9. دراسة حصائل النشاطات البيداغوجية والعلمية للكلية التي يرسلها عميد الكلية إلى مدير الجامعة مرفقةً بآراء المجلس وتوصياته.

ويمكن أن يُخطَر في كلّ مسألةٍ أخرى تتعلّق بالجانب البيداغوجي أو العلمي يعرضها عليه العميد.

يمارس المجلس العلمي للكلية صلاحيات المجلس العلمي لوحدة البحث المنصوص عليها في المادة 16 من المرسوم التنفيذي رقم 257-99 المؤرخ في 16 نوفمبر 1999 الذي يحدّد كفاءات إنشاء وحدات البحث وتنظيمها وسيرها. وهذه الصفة يدرس ويبيدي رأيه على الخصوص فيما يأتي:

1. مشاريع البحث للوحدة وبرامج نشاطاتها،
2. تنظيم الأعمال العلمية والتكنولوجية،
3. إنشاء أقسام البحث وفرق البحث وحلّها.



قائمة الحاضرين أعمال دورة المجلس العلمي للكلية

أعضاء المجلس العلمي للكلية¹

الرقم	الاسم واللقب	الصفة	الإمضاء
1	غدا صوفت هنون	رئيس المجلس العلمي	
2	حناد أحمد	عضيد اللجنة	
3	فاره و صليود	نائب العميد المساعد المدرج	
4	رطليل نور الدين	ممثل الامانة ل قسم الهندسة ميكانيكية	
5	عبد الصالامتيغ	مديرة صحر (STEVA)	
6	فشيبي حسن	رئيس اللجنة العلمية لقسم الهندسة الميكانيكية	
7	حوات سمير	مدير مخبر	
8	دريوش عواظن	رئيسة اللجنة العلمية لقسم هندسة الاطراف	
9	مخولوت حاتم	رئيس قسم الميكانيكا	
10	حمودي حبيب	رئيس قسم هندسة الطرائق	
11	شوايخ محمد الفار	مدير مخبر LTPS	
12	رباعي شفيق نبيل	رئيس قسم الهندسة المعمارية	
13	ولد سعيد بلقاسم	رئيس قسم الهندسة الميكانيكية	
14	مراح مصطفى	مسؤول الميدان: علوم وتكنولوجيا	
15	هني سيد أحمد	رئيس قسم الهندسة الكهربائية	
16			
17			
18			

¹وفقاً للقرار رقم 1006 المؤرخ في 16 ديسمبر 2020 المعدل للقرار رقم 776 المؤرخ في 26 ماي 2019 الذي يحدد القائمة الاسمية لأعضاء المجلس العلمي لكلية العلوم والتكنولوجيا

جدول أعمال دورة المجلس العلمي للكلية

L'an deux mil vingt deux et le dix-sept du mois de mars à 10h00, s'est tenue une réunion du Conseil Scientifique de la Faculté des Sciences et de la Technologie en session ordinaire pour débattre les points inscrits à l'ordre du jour :

1. Validation des sujets de recherche des nouveaux doctorants
2. Divers



I- Validation des sujets de recherche des nouveaux doctorants

Le Conseil Scientifique de la Faculté des Sciences et de la Technologie a émis des avis favorables d'inscription en 1^{ère} année thèse de doctorat 3^{ème} cycle suite aux affectations des sujets de thèses par les différents CFD.

Il convient de rappeler que les concours de doctorat au titre de l'année 2021-2022 ont été reportés au mois d'Avril 2021 à cause de la crise sanitaire engendrée par la Covid 19.

I.1- Filière Génie des Procédés (Réf : PV CFD 4 du 16/03/2022)

- Spécialité : Génie Chimique

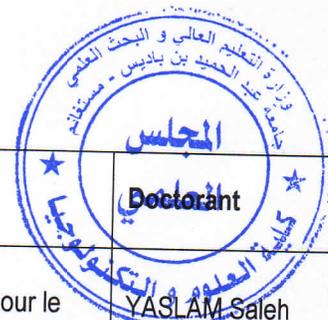
Directeur de thèse/ Co-directeur de thèse	Sujet	Doctorant
Pr. Ghezzer Mouffok Redouane	Fonctionnalisation de composés organiques par procédés plasmas : étude expérimentale et modélisation	BENHAMDI Ghania
Pr. KHELIFA Amine	Coadsorption de pesticides par une argile de type 1:1 intercalée	BELKACEM Fatima Zohra
Dr. ZIANE Samira	Adsorption binaire de polluants par une argile de type 2:1 modifiée	BOUSEMAT Hadjer
Pr. GHELEMALLAH Madani	Synthèse de nanomatériaux pour la photodégradation catalytique de polluants chimiques	BOUABDALLAH Nabila

- Spécialité : Génie des procédés de l'environnement

Encadrant / Co-encadrant	Sujet	Doctorant
Dr. ATTOUTI Salima	Préparation d'un charbon actif à porosité contrôlée pour le traitement des eaux usées	BAGHDAD BENABED Fatma
Dr. TERMOUL Mourad	Amélioration par ajout des nanoparticules sur du charbon actif pour l'élimination des substances organiques et inorganiques	CHERFI Maamar
Dr. BENZEKRI Benallou Mokhtar	Préparation des charbons actifs à base d'une biomasse par intégration des nanoparticules et leurs utilisations dans l'élimination des polluants organiques	ALLAL Mohamed
Pr. ABDELMALEK Fatiha	Étude de la dégradation photocatalytique de polluants organiques en présence de nanoparticules	BENDAHMAN Rachida
Pr. ADDOU Ahmed	Procédé de traitement des eaux par les nanoferrites	DAOUI Salima
Dr. ABDELLI ISLAM Safia	Evaluation des GES produits par la gestion des déchets ménagers en Algérie	TOUMI Meriem

- Spécialité : Génie des procédés

Directeur de thèse/ Co-directeur de thèse	Sujet	Doctorant
Pr. BESTANI Benaouda	Préparation de supports adsorbants par voies hydrothermale et conventionnelles : Applications pour le piégeage de micro-polluants	YASLAM Saleh



- Spécialité : Génie des procédés des matériaux

Encadrant / Co-encadrant	Sujet	Doctorant
Dr. BOUKABCHA Nourdine	Étude par diffraction X et modélisation moléculaire des propriétés structurales d'un composé aromatique d'activité biologique	SMATI Sabrina
Dr. BESSAHA Fatiha	Étude ab-initio des propriétés physico-chimiques des matériaux Heusler	HAMADI Zineb
Pr. CHOUIAH Abdelkader	Étude structurale et électrochimique d'un nouveau composé hétérocyclique à transfert de charge	LAHOUALI DIT YAHAOUI Amina
Dr. TERKHI Mohamed Chérif	Synthèse, étude spectroscopique et détermination structurale d'un composé azoté biologiquement actif	HAMMOU Khayra

I.2- Filière génie civil (Réf : CFD N°04/GC/FST/22)

- Spécialité : Structure

Encadrant / Co-encadrant	Sujet	Doctorant
Pr. LAREDJ Nadia / Pr. MISSOUM Hanifi	Effets des propriétés physiques du sol sur le transfert d'énergie géothermique	BENNACEUR Djihad
Dr. MALIKI Mustapha / Dr. SARDOU Miloud	Analyse numérique des performances thermiques d'une paroi à base de matériaux à changement de phase	BRAHIMI Mahi Eddine
Pr. MISSOUM Hanifi / Pr. LAREDJ Nadia	Performance des géopieux dans le chauffage et le refroidissement à l'aide de l'énergie géothermique	BELHAMIDECHE Kheira

I.3- Filière travaux publics (Réf : CFD du 14/03/2022)

- Spécialité : Voies et ouvrages d'art

Encadrant / Co-encadrant	Sujet	Doctorant
Dr. ZAOUI Mohamed	Apport des nouvelles technologies (BIM, SIG et AMAD) dans le contexte d'infrastructures linéaires : Cas d'un projet routier	HADJAR Manel Ikram
Dr. BENSOUA Mohamed	Diagnostic et évaluation des pathologies des ponts existants sous un trafic routier actualisé	SEBAHI Lakhel

Dr. BENAOUINA Charef	Modélisation du comportement des chaussées renforcées par l'utilisation des matériaux innovants	BERRIACH Ahmed
----------------------	---	----------------



I.4 Filière électronique (Réf : CFD N°4/GE/FST/22)

- **Spécialité : Microélectronique**

Encadrant / Co-encadrant	Sujet	Doctorant
Pr. HADRI Baghdad/ Dr BOUKORTT Nour el Islam	Conception et développement de cellules solaires tandem avancées	NASRI Wissem
Pr. BOUADJEMI Bouabdellah / Dr. HAID Slimane	Matériaux doubles pérovskites A ₂ BB'X ₆ aux propriétés thermoélectriques efficaces et utiles pour la protection de l'environnement et à l'essor des énergies renouvelables : étude ab-initio	AKHAM Amel
Dr. CHERID Samira	Augmentation du ferromagnetisme dans les matériaux X ₂ YZ	KESSAS Mohamed

- **Spécialité : Microélectronique et Microsystèmes Embarqués :**

Encadrant / Co-encadrant	Sujet	Doctorant
Dr. ZITOUNI Ali / Dr. LANTRI Tayeb	Étude du premier principe des propriétés structurales, magnétiques, optoélectroniques, élastiques et thermoélectriques d'un alliage double pérovskites AA'BB'X ₆ pour des applications optoélectroniques idoines dans le domaine photovoltaïque	GUESMIA Aissa
Dr. BENATMANE Saadya	Analyse des propriétés de composés ferromagnétiques sans la présence de métaux de transition	AFFANE Montaha
Pr. BENSTAALI Wissame / Dr. LANTRI Tayeb	Calcul des propriétés d'un alliage halide pérovskites	BELARBI Omar

- **Spécialité : Électronique des Systèmes Embarqués**

Encadrant / Co-encadrant	Sujet	Doctorant
Dr. BENYAMINA Mansour / Dr. ADDA BENATTIA Abderrahmane	Conception d'un tuteur virtuelle intelligent dans les laboratoires distants	HADJOUJJA Sarah
Pr. BENACHENHOU Abdelhalim	Développement d'un environnement de réalité virtuelle pour le contrôle d'un laboratoire distant	HADRI KHOUSSA Ghalem

Pr. BENSTAALI Wissame / Pr. ABBAD Amel	Investigation dans les propriétés intrinsèques des Perovskites et des Heuslers utilisés dans les systèmes embarqués de l'automobile	SAIDI Noureddine
Pr. BOUADJEMI Bouabdellah / Dr. MATOUGUI Mohamed	Investigation théoriques des propriétés électroniques et thermoélectriques des matériaux halides simple et double pérovskites et leur utilisation dans la conception de cellules solaires alimentant les systèmes embarqués	BENCHIKH Soumia Mama
Dr. HENNI Sid Ahmed / Dr. MOUSSA Mohamed	Développement de laboratoires accessibles massivement. Evaluation des performances	BENAMARA Said
Pr. ABBAD Amel / Pr. BENSTAALI Wissame	Etude des propriétés électroniques, magnétiques et thermoélectriques des Heusler appliqués aux systèmes embarqués de télécommunications	BAHNES Kheira



II. Divers

- Le Conseil Scientifique de la Faculté des Sciences et de la Technologie a désigné **Pr. BOUADJEMI Bouabdellah** et **Pr. BESTAALI Wissam** pour l'expertise du polycopié de cours présenté par **Dr. MATOUGUI Mohamed** intitulé: '**Polycopié de travaux pratiques de physique**'.
- Le Conseil Scientifique de la Faculté des Sciences et de la Technologie a émis un avis à la réélection de **Pr. Abdelmalek Fatiha** en qualité de directrice du laboratoire Sciences et Techniques de l'Environnement et de la Valorisation (STEVA) conformément au PV du conseil de laboratoire du 20 mars 2022.
- Le Conseil Scientifique de la Faculté des Sciences et de la Technologie a émis un avis favorable à la demande de mutation de Monsieur **BENBAKHTI Abdeldjalil** de l'école supérieur des travaux publics d'Alger à l'université de Mostaganem.
- Le Conseil Scientifique de la Faculté des Sciences et de la Technologie a émis un avis favorable à l'inscription de Monsieur **HAMMOUDI Djamel** en 1^{ère} année de thèse de doctorat sciences dans la filière '**génie mécanique**' et spécialité '**énergétique**', conformément au PV du CSD du département de génie mécanique n°4 du 15/03/2022.

Titre de la thèse : Transferts couplés de chaleur et de masse avec changement de phase dans un humidificateur/déshumidificateur

Directeur de thèse : Dr. MEDJAHED Bendida (MCA, Université de Mostaganem)

Co-directeur de thèse : Dr. KASSIM Mohamed Aboudou (Université de Comores)

- Le Conseil Scientifique de la Faculté des Sciences et de la Technologie a émis un avis favorable à la demande de remplacement de **M. Belguesmia Noredine** par **M. ZAOUI Mohamed**, MCA, en qualité de nouveau chef d'équipe N°4, conformément aux propositions du conseil du laboratoire (PV du 27/01/2022).
- Faisant suite à l'harmonisation des formations master selon les arrêtés 155 du 14 février 2021 et 992 du 21 septembre 2021, le conseil scientifique de la faculté donne un avis favorable au changement de l'appellation de la filière du doctorat 'génie électrique' habilité en 2017. Le changement en question suggère une scission en deux filières distinctes, à savoir : 'Électronique' et 'Électrotechnique' comme nouvelles filières. Le tableau ci-après résume les rectifications demandées :

Domaine	Filière (*)	Ancienne spécialité de la formation (*)	Nouvelle Filière	Nouvelles spécialités	Année de l'habilitation	Nombre des inscrits	Nombre de soutenances
Sciences et technologie (ST)	Génie électrique	Électronique des systèmes embarqués	Électronique	Électronique des systèmes embarqués	2017-2018	03	00
		Énergies renouvelables en électrotechnique	Électrotechnique	Énergies renouvelables en électrotechnique		03	01

(*) : Arrêté n° 834 du 27 juillet 2017

L'ordre du jour étant épuisé et personne ne demandant plus la parole, la séance fût levée à 12h 30min STOP et FIN.

كاتب الجلسة

الدكتور سارود ميلود



رئيس المجلس العلمي للكلية

الأستاذ: غزار موفق رضوان

كلية العلوم و التكنولوجيا
- رئيس المجلس العلمي للكلية -
الأستاذ: غزار موفق رضوان

