

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة حسينة بن بوعلي - الشلف
محضر اجتماع المجلس العلمي للكلية

التكنولوجيا

بيانات الدورة

رقم الدورة	تاريخ الدورة	طبيعة الدورة	
		عادية	استثنائية
09	2024/12/12	*	

النصوص المرجعية

المرسوم التنفيذي رقم 03-279 المؤرخ في 23 أوت 2003 الذي يحدد مهام الجامعة والقواعد الخاصة بتنظيمها وسيرها، المعدل والمتمّم (المواد 43 إلى 47).
القرار المؤرخ في 05 ماي 2004 الذي يحدد كفايات سير المجلس العلمي للكلية.
القرار رقم 477 المؤرخ في 941 المؤرخ في 23 جويلية 2023 الذي يحدد القائمة الاسمية لأعضاء المجلس العلمي لكلية التكنولوجيا.
مذكرة الأمين العام رقم 1500 المؤرخة في 25 ديسمبر 2019.

مجالات آراء المجلس العلمي للكلية وتوصياته

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

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

ويكلف زيادة على ذلك بما يأتي:

- اعتماد مواضيع البحث فيما بعد التدرّج ويقترح لجان مناقشتها،
 - اقتراح لجان التأهيل الجامعي،
 - دراسة حصائل النشاطات البيداغوجية والعلمية للكلية التي يرسلها عميد الكلية إلى مدير الجامعة مرفقة بآراء المجلس وتوصياته.
 - ويمكن أن يُخطّر في كلّ مسألة 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 99-257 المؤرخ في 16 نوفمبر 1999 الذي يحدد كفايات إنشاء وحدات البحث وتنظيمها وسيرها. وهذه الصفة يدرس ويبدي رأيه على الخصوص فيما يأتي:
- مشاريع البحث للوحدة وبرامج نشاطاتها،
 - تنظيم الأعمال العلمية والتكنولوجية،
 - إنشاء أقسام البحث وفرق البحث وحلّها.

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
République Algérienne Démocratique et Populaire

Ministère de l'Enseignement Supérieur
et de la Recherche Scientifique
Université Hassiba Benbouali de Chlef



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة حسيبة بن بوعلي بالشلف

كلية التكنولوجيا
المجلس العلمي للكلية

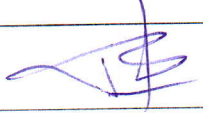
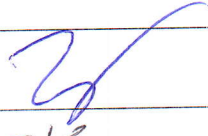
رقم:...../م.خ.ك.ت/ج.ب.ش.24

FACULTE DE TECHNOLOGIE
CONSEIL SCIENTIFIQUE DE LA FACULTE
N°:...../C.S/F.T./U.H.B.C/24

اجتماع مجلس الكلية
جلسة ليوم 2024/12/12

ورقة حضور أعضاء مجلس العلمي لكلية بناء على القرار 941 المؤرخ في 2023/07/23

الرقم	الاسم واللقب	الصفة	الإمضاء
01	بلمداني بشير	رئيس المجلس العلمي بالكلية	
02	فارس شهبناز	عميدة الكلية	
03	زيدان براهيم	نائب العميد لمابعد التدرج والتعاون والعلاقات الخارجية	
04	علواش حاج	نائب العميد المكلف بمسائل المرتبطة بالطلبة	
05	مصطفىوي محمد	رئيس قسم الالكتروتقني	
06	أم سالم عبد الله	رئيس قسم الإلكترونيك	
07	محمودي العربي	رئيس قسم هندسة الطرائق	
08	خاطي عز الدين	رئيس قسم هندسة الطرائق	
09	غواولة عبد الحميد	رئيس قسم الجذع مشترك في التكنولوجيا	
10	بساعد الطيب	رئيس اللجنة العلمية لقسم الالكتروتقني	
11	بن يشو بوسيف	رئيس اللجنة العلمية لقسم الإلكترونيك	
12	منداس محمد	رئيس اللجنة العلمية لقسم الهندسة الميكانيكية	
13	جعفر لحسن	رئيس اللجنة العلمية لقسم هندسة الطرائق	
14	دلالي محمد	رئيس اللجنة العلمية لقسم لجذع المشترك في التكنولوجيا	
15	طاهري توفيق	ممثل الأساتذة ذوي مصف الأستاذية عن قسم الالكتروتقني	
16	خويدي الهواري	ممثل الأساتذة ذوي مصف الأستاذية عن قسم الإلكترونيك	

17	مداحي يوسف	ممثل الأساتذة ذوي مصف الأستاذية عن قسم الإلكترونيك	
18	بلعالية عز الدين	ممثل الأساتذة ذوي مصف الأستاذية عن قسم الهندسة الميكانيكية	
19	برياش محمد	ممثل الاساتذة ذوي مصف الأستاذية عن قسم الهندسة الميكانيكية	
20	طهراوي دومة نعيمة	ممثل الأساتذة ذوي مصف الأستاذية عن قسم هندسة الطرائق	
21	جعفر عبد الرحمان	ممثل الأساتذة ذوي مصف الأستاذية عن قسم هندسة الطرائق	
22	الملودي خالد	ممثلا الاساتذة ذوي مصف الأستاذية عن قسم الجذع مشترك في التكنولوجيا	
23	طرايش محمد	ممثل عن الأساتذة المساعدين	
24	شنون عبد القادر	ممثل عن الأساتذة المساعدين	
25	طالب رشيد	مدير مخبر البحث	
26	زهلول حمو	مدير مخبر البحث	
27	خليل علي	مدير مخبر البحث	
28	العيداني يخلف	مدير مخبر البحث	
29	طهراوي سعاد	مدير مخبر البحث	
30	علواش زينة	مسؤول المكتبة	

جدول أعمال دورة المجلس العلمي للكلية

بتاريخ 12 ديسمبر 2024 وعلى الساعة العاشرة (10:00) انعقدت جلسة المجلس العلمي لكلية التكنولوجيا. بعد الكلمة

الافتتاحية للسيد رئيس المجلس العلمي شرع في دراسة جدول الأعمال التالي:

1. مطبوعات بيداغوجية
2. تعيين لجان مناقشة دكتوراه (ل م د، علوم)
3. تقارير العودة من التريضات العلمية بالخارج والملتقيات العلمية
4. متفرقات

1. مطبوعات بيداغوجية

المرحلة الأولى: قبل الخبرة /تعيين الخبراء

تمت الموافقة على تعيين خبراء لمطبوعات الدروس للأساتذة الآتية أسمائهم:

1- مطبوعة الدروس المقدمة من طرف الأستاذ: قناد بومدين بعنوان:

Normes et Protocoles

تعيين لجنة الخبراء المكونة من:

الاسم واللقب	الرتبة	الجامعة
بن يشو بوسيف	أستاذ محاضراً	جامعة الشلف
عيساوي جلول	أستاذ محاضراً	جامعة الجلفة

2- الأستاذ بحري نور الدين : وضع الدروس على الخط

Cours d'algèbre et d'analyse avec des exercices non corrigées
بوخاري أحمد

3- الأستاذ مفتاح الهادي : وضع الدروس على الخط



Sécurité de l'information

بن يشو بوسيف

4- بالنسبة للمطبوعتين المقدمتين من طرف الأستاذ مصطفى محمد، أستاذ محاضر قسم "أ"، تم الإجماع على إعادة النظر فيهما من طرف اللجنة العلمية لقسم الإلكترونيات لأجل مرجعتهما نظراً لإحتمال وجود مطبوعتين أخريين بنفس العنوان.

عنوان المطبوعة الأولى:

Maintenance et sureté de fonctionnement

عنوان المطبوعة الثانية:

Matériaux et Introduction à La Haute Tension

المرحلة الثانية: نتائج بعد الخبرة

1- الأستاذ خايطي عز الدين:

Asservissement et Régulation cours	
الخبير: بساعد الطيب	الخبير: خليفي عثمان خليفة
Avis favorable	Avis favorable

2- الأستاذة بلقايد يمينة :

Qualité de l'énergie électrique	
الخبير: عيسى بختاش عائشة	الخبير: بوط يوسف
Avis favorable	Avis favorable

3- الأستاذة عيسى بختاش عائشة :

Polycopié du module Ecologie Industrielle et Développement Durable	
الخبير: لطروش معمر	الخبير: ملياني بوزيان
Avis favorable	Avis favorable

4- الأستاذ بن يشو بوسيف :



ELEMENTS DE PHYSIQUE DES COMPOSANTS ELECTRONIQUES

الخبير: بركة أوسامة	الخبير: بن صديق نادية
Avis favorable	Avis favorable

5- الأستاذ طالب سفيان :

Programmation Java pour les systèmes embarqués	
الخبير: أم سالم عبد الله	الخبير: بن كراودة سليمان
Avis favorable	Avis favorable

6- بعد الخبرة (الدروس على الخط): الأستاذ سعدات بولنوار

Support de Cours Systèmes Asservis Numériques (S A N)	
الخبير: بن يشو بوسيف	
Avis favorable	

2. تشكيل لجان مناقشة أطروحات الدكتوراه

بعد عرض الملفات على المجلس العلمي، وافق أعضاء المجلس على اقتراحات اللجان العلمية لأقسام الكلية على النحو الآتي:

قسم هندسة الطرائق

1- الطالبة : محمودي شهرزاد/ دكتوراه ل م د

إعادة اقتراح تشكيلة أعضاء لجنة مناقشة الدكتوراه ل م د طبقا لقانون التؤمة والذي ينص على 50٪ من جامعة الشلف و 50٪ من جامعة رومانيا.

Titre de la thèse : Nouveaux hydrogels sous forme de particules et films pour l'encapsulation et libération contrôlée de composés biologiquement actifs.

Article : Mahmoudi, Chahrazed, Naïma Tahraoui Douma, Hacene Mahmoudi, Camelia Elena Iurciuc (Tincu), Marcel Popa, Mihaela Hamcerencu, and Călin Vasile Andrițoiu. 2024. "Developing and Characterizing a Biocompatible Hydrogel Obtained by Cross-Linking Gelatin with Oxidized Sodium Alginate for Potential Biomedical Applications" Polymers 16, no. 22: 3143. <https://doi.org/10.3390/polym16223143>

Catégorie DGRSDT : A

لجنة المناقشة المقترحة

الاسم واللقب	الرتبة	الصفة	الجامعة
بن سبيع بن صابر	أستاذ	رئيس	جامعة حسيبة بن بوعلي - الشلف
طهراوي دومة نعيمة	أستاذة محاضرة أ	مقرر	جامعة حسيبة بن بوعلي - الشلف
POPA Marcel	أستاذ	مساعد مقرر	جامعة رومانيا
PEPTA Cătălina Amișora	أستاذة محاضرة أ	ممتحن	جامعة رومانيا
دلالي محمد	أستاذ محاضر أ	ممتحن	جامعة حسيبة بن بوعلي - الشلف
IURCIUC Camelia Elena	مديرة بحث	ممتحن	جامعة رومانيا
محمودي حسان	أستاذ	مدعو	المدرسة العليا لعلوم النانو والتكنولوجيا-الجزائر

2- الطالبة: جلولي دلة خيرة/دكتوراه علوم

Titre de la thèse : Application d'un procédé adsorption électrochimie d'oxydation avancée au traitement des polluants complexes.

Article : Kheira DJELLOULI DELLA, Ghania HENINI and Yakhlef LAIDANI. 2023. "A biosorbent material from Brahea edulis palm leaves – application to amoxicillin adsorption". Cellulose Chemistry and Technology, Volume 57 Issue 7-8 July-August.

<https://doi.org/10.35812/CelluloseChemTechnol.2023.57.79>

Catégorie DGRSDT : A

لجنة المناقشة المقترحة

اللقب والاسم	الرتبة	الصفة	الجامعة
طهراوي دومة نعيمة	أستاذة محاضرة أ	رئيس	جامعة حسيبة بن بوعلي الشلف
حنيي غنية	أستاذ	مقرر	جامعة حسيبة بن بوعلي الشلف
العيداني يخلف	أستاذ	مساعد مقرر	جامعة حسيبة بن بوعلي الشلف
بلواثق عيسى	أستاذ	ممتحن	جامعة مستغانم
بلحاکم أحمد	أستاذ	ممتحن	جامعة مستغانم
بن مالطي محمد الأمين	أستاذ	ممتحن	جامعة مستغانم

3- الطالبة: العرباوي كريمة/دكتوراه علوم

Titre de la thèse : Contribution à l'analyse du fonctionnement d'un système de dessalement dans une colonne pulvérisée. Calcul énergétique et exergetique.

Article : Karima Larboui, Mustapha Douani, Wahiba Maouche, Toufik Tahri, Abdallah Labbaci. 2024. " The exergetic approach for the analysis of HDH desalination process using a pulverized column ". Desalination and Water Treatment, Volume 317, 100218,

<https://doi.org/10.1016/j.dwt.2024.100218>

Catégorie DGRSDT : A

لجنة المناقشة المقترحة

اللقب والاسم	الرتبة	الصفة	الجامعة
فارس شهبناز	أستاذة	رئيس	جامعة حسيبة بن بوعلي الشلف
دواني مصطفى	أستاذ	مقرر	جامعة حسيبة بن بوعلي الشلف
العباسي عبد الله	أستاذ	مساعد مقرر	جامعة حسيبة بن بوعلي الشلف
عزيزي أحمد	أستاذ	ممتحن	جامعة الاغواط
عنون محمد	أستاذ	ممتحن	جامعة المدية
حمودي منير	أستاذ محاضر	ممتحن	جامعة خميس مليانة
طاهري توفيق	أستاذ	مدعو	جامعة حسيبة بن بوعلي الشلف



4- الطالبة: هناوي سهام/دكتوراه ل م د

Titre de la thèse : Elaboration de matériaux composites à base de fibre plastiques pour application dans la dépollution des eaux.

Article: Hennaoui, S., El-Miloudi, K., & Varol, E. A. (2023). Centrifugally spun magnetic nanofibers for anionic dye removal: Optimization and predictive modeling with RSM and ANN. Journal of Dispersion Science and Technology, 45(14), 2508–2523.

<https://doi.org/10.1080/01932691.2023.2271061>

Catégorie DGRSDT : A

لجنة المناقشة المقترحة

اللقب والاسم	الرتبة	الصفة	الجامعة
جعفر عبد الرحمان	أستاذ	رئيس	جامعة حسيبة بن بوعلي الشلف
الميلودي خالد	أستاذ	مقرر	جامعة حسيبة بن بوعلي الشلف
مطرف فريد	أستاذ	ممتحن	جامعة هوارى بومدين - الجزائر
بن عبد الغني زيتوني	أستاذ	ممتحن	جامعة هوارى بومدين - الجزائر
دلالي محمد	أستاذ محاضر	ممتحن	جامعة حسيبة بن بوعلي الشلف

مخناش كمال	أستاذ محاضر	ممتحن	جامعة حسيبة بن بوعلي - الشلف
------------	-------------	-------	------------------------------

قسم الهندسة الميكانيكية

1- الطالب مسعود زاهي / دكتوراه علوم

Titre de la thèse : Investigate of pipelines repair by composite materials and natural fibers , considering the influence of the chemical properties of hydrocarbons on their structures.

Article : Zahi MESSAOUD, Madjid MERIEM BENZINE. 2024 "experimental study of nature juste reinforced by metal wires and its using as patch on semi-elliptical defected of the APIX52 pipelines corroded according to ratio a/t ". International Journal Pressure Vessels and Piping.

Catégorie DGRSDT : A

لجنة المناقشة المقترحة

اللقب والاسم	الرتبة	الصفة	الجامعة
زهلول حمو	أستاذ	رئيس	جامعة حسيبة بن بوعلي الشلف
مريم بن زيان مجيد	أستاذ	مقرر	جامعة حسيبة بن بوعلي الشلف
معزوزي رضا	أستاذ	ممتحن	جامعة خميس مليانة
بوزيدان احمد	أستاذ	ممتحن	جامعة تيارت
طوايي رايح	أستاذ محاضر "أ"	ممتحن	جامعة خميس مليانة
منداس محمد	أستاذ	ممتحن	جامعة حسيبة بن بوعلي الشلف

2- الطالب بورقبة عبدالاله / دكتوراه ل م د

Titre de la thèse : Caractérisation de l'endommagement et de l'anisotropie de la plaque métallique « DC06 » Appliqué à l'emboutissage.

Article : Bouragba, A., Miloud, M.H., Zidane, I. et al. Inverse identification of a coupled hardening law with GTN damage model parameters for cold-rolled steel: application to the deep drawing process. International Journal of material forming 18, 4 (2025). <https://doi.org/10.1007/s12289-024-01866-4>.

لجنة المناقشة المقترحة

اللقب والاسم	الرتبة	الصفة	الجامعة
حسين عبد القادر	أستاذ	رئيس	جامعة حسيبة بن بوعلي- الشلف
زيدان ابراهيم	أستاذ	مقرر	جامعة حسيبة بن بوعلي- الشلف
حاج ميلود محمد	أستاذ محاضر "أ"	مقرر مساعد	جامعة حسيبة بن بوعلي- الشلف
فارس شهبناز	أستاذة	ممتحن	جامعة حسيبة بن بوعلي- الشلف
ولد وعلي محند	أستاذ	ممتحن	جامعة مولود معمري- تيزي وزو
القرى محمد	أستاذ محاضر "أ"	ممتحن	جامعة ابن خلدون- تيارت
منداس محمد	أستاذ	مدعو	جامعة حسيبة بن بوعلي- الشلف



قسم الالكتروتقني

1- الطالب صكوشي عبد الرحيم/ دكتوراه ل م د

Titre de la thèse : Commande Non linéaire d'un système de conversion d'énergie éolienne Multimachines.

Article : Abderrahim Sakouchi, Abdelkader Djahbar, Elhadj Bounadja, Habib Benbouhenni, Atif Iqbal, Abdelhafidh Moualdia, Abdelhak Kechida, "Enhanced control of grid-connected multi-machine wind power generation systems using fuzzy backstepping approaches", Energy Reports, Volume 12, 2024, Pages 4208-4231, <https://doi.org/10.1016/j.egyr.2024.09.077>.

لجنة المناقشة المقترحة

اللقب ولإسم	الرتبة	الصفة	الجامعة
بونعجة محمد	أستاذ	رئيس	جامعة حسيبة بن بوعلي- الشلف
جبار عبد القادر	أستاذ	مقرر	جامعة حسيبة بن بوعلي- الشلف
بونعجة الحاج	أستاذ محاضر قسم "أ"	مقرر مساعد	جامعة حسيبة بن بوعلي- الشلف
يهدو عادل	أستاذة محاضر قسم "أ"	ممتحن	جامعة حسيبة بن بوعلي- الشلف
بن بوعلي عبد الرحمان	أستاذ محاضر قسم "أ"	ممتحن	جامعة حسيبة بن بوعلي- الشلف

حمزاوي احسان	أستاذ محاضر قسم "أ"	ممتحن	جامعة خميس مليانة
حلاوي امحمد	أستاذ	مدعو	جامعة حسيبة بن بوعلي - الشلف

2- الطالب سعيد فيصل / دكتوراه ل م د

Titre de la thèse : Contribution à la commande avancée des convertisseurs matriciels multi-niveaux modulaires.

Article : Saidi, F., A. Djahbar, E. Bounadja, W. M. Kacemi, and K. Fettah. 2024. "Novel Modular Multilevel Matrix Converter Topology for Efficient High-Voltage AC-AC Power Conversion". Electrical Engineering & Electromechanics, no. 6 (October):49-56. <https://doi.org/10.20998/2074-272X.2024.6.07>.

Catégorie DGRSDT : B

لجنة المناقشة المقترحة

اللقب ولإسم	الرتبة	الصفة	الجامعة
قنصاب عبد القادر	أستاذ	رئيس	جامعة حسيبة بن بوعلي - الشلف
جبار عبد القادر	أستاذ	مقرر	جامعة حسيبة بن بوعلي - الشلف
بونعجة الحاج	أستاذ محاضر قسم "أ"	مقرر مساعد	جامعة حسيبة بن بوعلي - الشلف
عيسى بختاش عائشة	أستاذة محاضر قسم "أ"	ممتحن	جامعة حسيبة بن بوعلي - الشلف
مصطفاوي محمد	أستاذ محاضر قسم "أ"	ممتحن	جامعة حسيبة بن بوعلي - الشلف
ملاح حسن	أستاذ محاضر قسم "أ"	ممتحن	جامعة أكلي محند اولحاج - البويرة
طالب رشيد	أستاذ	مدعو	جامعة حسيبة بن بوعلي - الشلف



3. تقارير العودة من التریصات والملتقیات العلمیة بالخارج بعنوان السنة المالیة 2024.

تم قبول جمیع تقارير العودة بالنسبة للتریصات أو المشاركة فی الملتقیات العلمیة بالخارج من طرف أعضاء المجلس العلمی بالکلیة للأساتذة المدرجة أسمائهم فی الجدول التالی:

الرقم	الاسم واللقب	الرتبة	الوجهة	المدة	ملاحظة
01	خلیل علی	أستاذ	فرنسا	08 أيام	مستهلك (تربص)
02	أردور هارون الرشید	أستاذ محاضر - أ-	تركيا	08 أيام	مستهلك (تربص)
03	کاملة یوسف	أستاذ محاضر - أ-	تونس	08 أيام	مستهلك (تربص)
04	تبانى حسن	أستاذ محاضر - أ-	انجلترا	08 أيام	مستهلك (تربص)
05	بلحاج جیلالی عبد القادر	أستاذ محاضر - أ-	تركيا	08 أيام	مستهلك (تربص)
06	یهدو عادل	أستاذ محاضر - أ-	تركيا	08 أيام	مستهلك (تربص)
07	زعنون خیرة	أستاذ محاضر - أ-	تونس	08 أيام	مستهلك (تربص)
08	دلالي محمد	أستاذ محاضر - أ-	تونس	08 أيام	مستهلك (تربص)
09	خوانی محمد	أستاذ محاضر - أ-	ایطالیا	08 أيام	مستهلك (تربص)
10	بریک عبد القادر	أستاذ محاضر - ب-	العربية السعودية	08 أيام	مستهلك (تربص)
11	بحري نور الدين	أستاذ محاضر - ب-	العربية السعودية	08 أيام	مستهلك (تربص)
01	مداحي مریم	أستاذ محاضر - أ-	تركيا	06 أيام	مستهلك (تظاهرة علمية)
02	لطروش معمر	أستاذ محاضر - أ-	تركيا	06 أيام	مستهلك (تظاهرة علمية)

03	عيسى بختاش عائشة	أستاذ محاضر-أ-	تركيا	06 أيام	مستهلك (تظاهرة علمية)
04	بساعد طيب	أستاذ محاضر-أ-	تركيا	06 أيام	مستهلك (تظاهرة علمية)
05	صحراوي حمزة	أستاذ محاضر-أ-	تركيا	06 أيام	مستهلك (تظاهرة علمية)

4. متفرقات

○ وافق المجلس العلمي على طلبات كل من السادة:

- 1- سغيد سيد علي بالتدريس في الكلية بصفة أستاذ مشارك
- 2- عبدوس محمد بالتدريس في الكلية بصفة أستاذ مشارك
- 3- نعمون عبد القادر بتدريس ساعات إضافية في الكلية

○ توصيات

- فيما يتعلق بنسبة الانتحال (الإقتباس) المسموح بها، والتي تبلغ 30%، كما تم اعتمادها مؤخراً من قبل المجلس العلمي للجامعة، فإن المجلس العلمي للكلية يطلب إضافة شروط أخرى، وهي ألا يتم احتساب المقال العلمي الخاص بطالب الدكتوراه ضمن نسبة تقرير الانتحال الخاص بأطروحة الطالب نفسه، وذلك باعتبار أن المقال العلمي يجب أن يكون منبثقاً من أطروحة الطالب نفسه. كما يشترط عدم قبول نسبة انتحال تتجاوز 10% من مصدر أو مرجع خارجي واحد.

○ ملاحظة:

- لوحظ تكرار غياب بعض أعضاء المجلس العلمي، ويُطلب من إدارة الكلية اتخاذ التدابير اللازمة لضمان عدم تأجيل اجتماعات المجلس بسبب عدم اكتمال النصاب القانوني.
- اختتمت الجلسة على الساعة 11:50 صباحاً.

رئيس المجلس العلمي للكلية

(اللقب الاسم والتوقيع)
رئيس المجلس العلمي
الأستاذة: بلمداني بشير
كلية التكنولوجيا

كاتب الجلسة

(اللقب الاسم والتوقيع)

غواصة عبد الطيب