

رقم: 015/..... 2025/

كلية: التكنولوجيا

قسم: الهندسة الكهربائية



محضر مناقشة أطروحة دكتوراه

- بمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 265-08 المؤرخ في 17 شعبان عام 1429 الموافق 19 غشت سنة 2008 والمتضمن نظام الدراسات للحصول على شهادة الليسانس وشهادة الماستر وشهادة الدكتوراه،
- بناء على المقرر رقم 2025/160 المؤرخ في 12 ماي 2025 المتضمن تعيين أعضاء لجنة مناقشة أطروحة الدكتوراه،
- بناء على المقرر رقم 2025/232 المؤرخ في 25 جوان 2025 الصادر عن مدير الجامعة والمتضمن الترخيص بالتقدم أمام لجنة مناقشة أطروحة الدكتوراه،

ناقش يوم 07/02/2025... على الساعة: 17h00 إلى غاية الساعة: 20h30

Nom et Prénom : BENZAOUI Khalid

الطالب: بن زاوي خالد

Né le : 01/12/1994

تاريخ ومكان الميلاد: 1994/12/01

A : M'Sila Wilaya : M'Sila

ب: المسيلة ولاية: المسيلة

مذكرة لنيل شهادة دكتوراه الطور الثالث الموسومة:

Robust nonlinear control of a wind energy system based on a dual-stator induction generator

Domaine : Sciences et technologies

الميدان: علوم وتكنولوجيا

Filière : Electrotechnique

الشعبة: كهروتقني

Spécialité : Réseaux Electriques

التخصص: شبكات كهربائية

أمام لجنة مناقشة تتكون من:

رقم	الاسم واللقب	الرتبة	مؤسسة الانتماء	الصفة
1	بركات السعيد	أستاذ	جامعة محمد بوضياف-المسيلة	رئيساً
2	بوقرة عبد الرحمان	أستاذ	جامعة محمد بوضياف-المسيلة	مشرفاً ومقرراً
3	زغلاش سمير	أستاذ	جامعة محمد بوضياف-المسيلة	مقرراً مساعداً
4	رحالي هلال	أستاذ محاضر	جامعة محمد بوضياف-المسيلة	ممتحناً
5	طلحاي هشام	أستاذ	جامعة برج بوعريش	ممتحناً
6	بن خريص محمد فؤاد	أستاذ	جامعة نانت - فرنسا	ممتحناً
7	حجازي رزق	أستاذ	جامعة الأمير سطام بن عبد العزيز-المملكة العربية السعودية	مدعواً



الملاحظات :

أثنى أعضاء اللجنة المناقشة على المستوى العلمي لأفروحة الدكتوراه المقدمة من قبل المترشح
بن زاري خالد والشئ نأولت موضوعاً حديثاً متعدد التخصصات يتطلب مهارات عدة عنوانه "التحكم غير
الخطي القوي في نظام لمقاومة الرياح القائم على فولد حثي ذو وجهين" هشيرين إلى جودة البحث
ووضوح الأسلوب وسلاسة تنظيم الأفكار لقد قدم المترشح دراسته تميزت بالعمق والدقة العلمية
بعد الاستماع المتأنني لعرض المترشح، أثنى أعضاء اللجنة على أسلوبه في العرض الذي تميز بالوضوح
والإقناع حيث أظهر قدرة عالية على التعبير عن أفكاره بشكل منطقي ومنظم
كانت المناقشة غنية ومثمرة، حيث استطاع المترشح من تقديم إجابات وإقناعات على معظم
الأسئلة والاستفسارات المطروحة، مما عكس فهمه العميق للموضوع محل الدراسة
بناءً على ما سبق، قررت اللجنة بالاجماع منح المترشح بن زاري خالد درجة الدكتوراه في
الطور الثالث (PhD) في تخصص الشبكات الكهربائية من شعبة الكهرباء بتقدير حسن جداً.

وبعد المناقشة العلنية والمداولات السرية تقرر منح الطالب (ة) شهادة

الدكتوراه بتقدير حسن جداً.

رقم	الاسم واللقب	الرتبة	مؤسسة الانتماء	الصفة	الإمضاء
1	بركات السعيد	أستاذ	جامعة محمد بوضياف-المسيلة	رئيساً	C#
2	بوقرة عبد الرحمان	أستاذ	جامعة محمد بوضياف-المسيلة	مشرفاً ومقرراً	AS
3	زغلاش سمير	أستاذ	جامعة محمد بوضياف-المسيلة	مقرراً مساعداً	لمستور
4	رحالي هلال	أستاذ محاضر أ	جامعة محمد بوضياف-المسيلة	ممتحناً	4
5	طلحاوي هشام	أستاذ	جامعة برج بوعريريج	ممتحناً	المر
6	بن خريص محمد فؤاد	أستاذ	جامعة نانت - فرنسا	ممتحناً	حاضر عن بعد
7	حجازي رزق	أستاذ	جامعة الأمير سطام بن عبد العزيز - المملكة العربية السعودية	مدعواً	حاضر عن بعد

نائب مدير الجامعة
المكلف بالتكوين العالي في الطور الثالث والتأهيل الجامعي
والبحث العلمي، والتكوين العالي فيما بعد التدرج

نائب مدير الجامعة المكلف بالتكوين العالي
بوضياف
المكلف بالتكوين العالي في الطور الثالث والتأهيل الجامعي والبحث
العلمي والتكوين العالي فيما بعد التدرج

رئيس القسم

رئيس اللجنة

بركات السعيد



المكلف بتسيير عمادة
كلية التكنولوجيا

المكلف بتسيير عمادة
كلية التكنولوجيا