



الجمهورية العربية السورية  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة اللاذقية  
كلية العلوم  
قسم الفيزياء

## دعوة لحضور سيمينار دفاع نهائي

تتشرف عمادة كلية العلوم قسم الفيزياء في جامعة اللاذقية بدعوة جميع أعضاء الهيئة التدريسية  
والفنية والمهتمين لحضور سيمينار دفاع نهائي لرسالة الماجستير  
(اختصاص فيزياء جسم صلب) بعنوان:

حساب طاقة موجة السبين في المواد حديديّة المغفطة وفقاً لنماذج هايزنبرغ  
*calculation of the spin wave energy in ferromagnetic materials  
according to Heisenberg models*

إعداد:

خضر علي حبيب

يشرف:

أ. د زياد رستم

امام لجنة الحكم:

الدكتور محمد حسن فاهود الأستاذ في قسم الفيزياء عضوا

الدكتور علي ناجي درويش الأستاذ في قسم الفيزياء عضوا

الدكتور زياد ميداليل المساعد في قسم الفيزياء عضوا و مقررها

وذلك يوم الاثنين الموافق 18/8/2025 الساعة 12 ظهراً

في قاعة السيمينار في كلية العلوم

عميد الكلية

الدكتور جعفر حسني ديب

نائب عميد الكلية للشؤون العلمية

أ. د نزار عبد القادر غنام

رئيس قسم الفيزياء

أ. د عفيف برقوم