



رقم القرار : ٤٢

# اعلان مناقشة رسالة ماجستير بعنوان

## تحسين الأداء الحراري للمبادلات الحرارية (ماء - هواء) باستخدام الزعانف المرصطة

Enhancement the Thermal Performance of the Heat Exchangers  
(Water-Air) Using Slotted Fins

اسم الطالب  
Student Name

علاء حسين الخطيب

Alaa Hussein Al-Khatib

المشرف المشارك  
Co-Supervisor

المشرف  
Supervisor

أ.د.م: نديم مخيبر

Prof. Dr. Eng : Nadim Mukheiber

القسم والاختصاص  
قسم هندسة الميكانيك العام

الاختصاص تبريد



وقت المناقشة

ظهراً ١١



تاريخ المناقشة

الاثنين

٢٠٢٣-٧-٣١



المكان

قاعة السيمينار