



جامعة الموصل
كلية الهندسة
قسم المهندسة الميكانيكية

مختبر انتقال الحرارة

هدف المختبر:

يتلخص عمل المختبر بإجراء تجارب تخص موضوع انتقال الحرارة وذلك لطلبة المرحلتين الثانية والثالثة وكذلك لطلبة مشاريع التخرج وطلبة الدراسات العليا.

أسماء الأجهزة المختبرية الرئيسية:

- 1- Thermal conductivity
- 2- Conduction analogue
- 3- Cross flow heat exchanger

أسماء التجارب:-

- 1- Forced convection from cylinder in cross flow (I) and (II)
- 2- Thermal conductivity
- 3- Conduction analogue
- 4- Heat pump



العاملين في المختبر:

ت	الاسم	المهام	الشهادة والتخصص
1.	م.راند احمد علي	مشرف المختبر	ماجستير هندسة ميكانيك
2.	شيماء جاسم محمد صالح	المسؤول الفني للمختبر	بكلوريوس هندسة ميكانيك
3.	د.ميسر ادريس اسماعيل	تجارب مخبرية للمرحلة الثالثة	دكتوراه هندسة ميكانيك
4.	نور الدين صالح	تجارب مخبرية للمرحلة الثالثة	ماجستير هندسة ميكانيك
5.	م.راند احمد علي	تجارب مخبرية للمرحلة الثالثة	ماجستير هندسة ميكانيك
6.	د. حسان مظفر السراج	تجارب قسم الميكاترونكس	دكتوراه هندسة ميكانيك

