



Lab

C2112

كلية الهندسة – جامعة المنصورة

## C2112 معمل الحاسبات الشخصية (أ)

Computers and Control Systems Engineering

قسم هندسة الحاسبات ونظم التحكم

# Laboratory Book

Computer and Control Systems Engineering Departments  
2021

C2112      معمل الحاسبات الشخصية (أ)

# Laboratory Book

---

# Table of Contents

<b>1. Laboratory Basic Information.....</b>	<b>1</b>
البيانات الأساسية للمعمل.....	١
<b>2. Laboratory Instruments.....</b>	<b>2</b>
ثانياً قائمة بالأجهزة والمعدات الموجودة بالمعمل.....	٢
<b>3. Laboratory Beneficiaries.....</b>	<b>3</b>
ثالثاً الخدمات المجتمعية التي يؤديها المعمل.....	٣
<b>4. Laboratory Student Beneficiaries.....</b>	<b>4</b>
رابعاً الخدمات الطلابية التي يؤديها المعمل.....	٤

---

## 1: Laboratory Basic Information

ولا : البيانات الأساسية للمعمل

إسم المعمل:	الحاسبات الشخصية (أ). (الرقم الكودي : C2112 )
القسم العلمي:	هندسه الحاسبات ونظم التحكم.
المشرف:	ا.م.د./ صبري فؤاد سرايا. د./ أحمد غانم
أمين المعمل:	السيد/ ناصر السعيد عبد الواحد
التليفون:	داخلي ١٢٧٣.
الموقع بالنسبة للكلية:	الناحية القبليه.
مساحة المعمل:	١٥٠ متراً.

**2: Laboratory Instruments**

ثانياً: قائمة بالأجهزة والمعدات الموجودة بالمعمل

م	اسم الجهاز (المعالج)	العدد	RAM	H.D	Mother Board
١	Intel Duel 2.6 GHZ	١٣	2 GB DDR3	500 GB	Giga Byte H61
٢	Intel Duel Core 3 GHZ	٤	4 GB DDR3	500 GB	Giga Byte H61
٣	Intel IC37100 3.9 GHZ	٦	4 GB	500 GB	Giga Byte H110 M

### 3: Laboratory Beneficiaries

ثالثا : الخدمات المجتمعية التي يؤديها المعمل:

- عقد ورش عمل للفرق العلمية والأسر الطلابية بشكل دوري.
- ورش عمل لطلاب مشاريع التخرج بالقسم العلمى والبرامج المميزة.
- اجتماعات طلاب الدراسات العليا والخريجين للتطوير ودراسة احتياجات سوق العمل.

## 4: Laboratory Student Beneficiaries

رابعاً : الخدمات الطلابية التي يؤديها المعمل:

عدد الطلاب المستفيدين من المعمل	في خلال مده اسبوع ١٥٠ طالب
الأقسام العلمية المستفيدة من المعمل	قسم هندسة الحاسبات ونظم التحكم
الفرق الدراسية المستفيدة من المعمل	إعدادي + ٤ فرق القسم + طلاب الدراسات العليا
المقررات الدراسية التي تستفيد من المعمل	برمجه للفرقة الإعدادي+ محاضرات دراسات عليا
الأنشطة الطلابية داخل المعمل	مشاريع القسم
عدد طلاب الدراسات العليا المستفيدين من المعمل	٧٠ طالب
عدد الرسائل العلمية التي تمت في المعمل	١٢ رسائل
عدد الدورات التدريبية التي تمت في المعمل	لا يوجد
المسابقات العملية التي شارك فيها طلاب من المستفيدين من المعمل	Ten in Black