



المعرض الرابع لمشروعات التخرج

جامعة القاهرة - كلية الهندسة - المسارات التخصصية في مهنة الهندسة

المحاضرة التعريفية

٢-٤ فبراير ٢٠٢٦





جدول الأعمال:

GPEX4
GPEP Exhibition Project Exhibition
Spring 2024

معرض
مشروعات
التخرج
الدولة العراقية
٢٠٢٤

- التعرف بالمعرض.
- الأنشطة والفاعليات.
- مشاركات طلاب المشروع.
- الإطار الزمني للمعرض.
- فريق العمل والمهام.
- مقترحات واستفسارات الطلاب.



مشاركات طلاب المشروع:

GPEx4
GPEP Exhibition Project Exhibition
Spring 2024

معرض
مشروعات
التخرج
الدورة الرابعة
٢٠٢٤

البوستر

١

الفيديو

٣

التقرير

٢

متطلبات أخرى

٤





مشاركات طلاب المشروع:

GPEX4
GPEP Exhibition Project Exhibition
Spring 2024

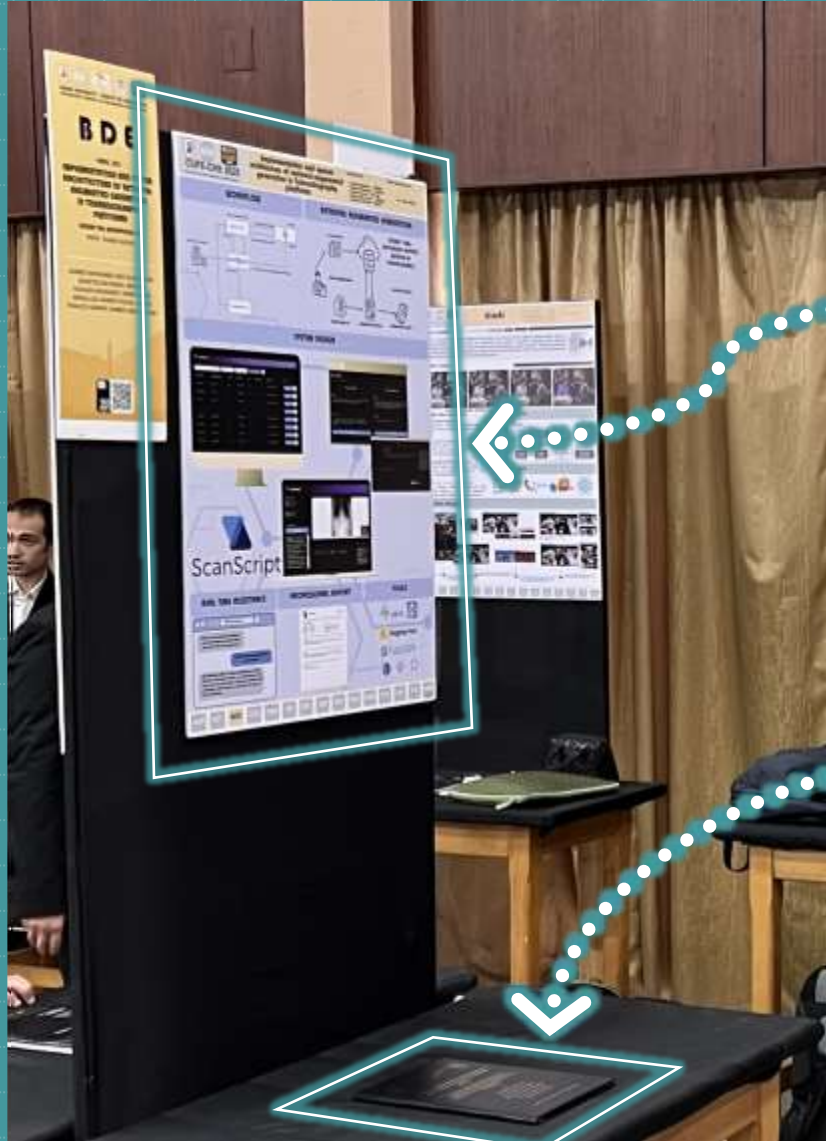
معرض
مشروعات
التخرج
الدورة الرابعة
٢٠٢٤

البوستر

لوحة فوم مقاس ١٠٠*٧٠سم

التقرير

نسخة مطبوعة مقاس A4





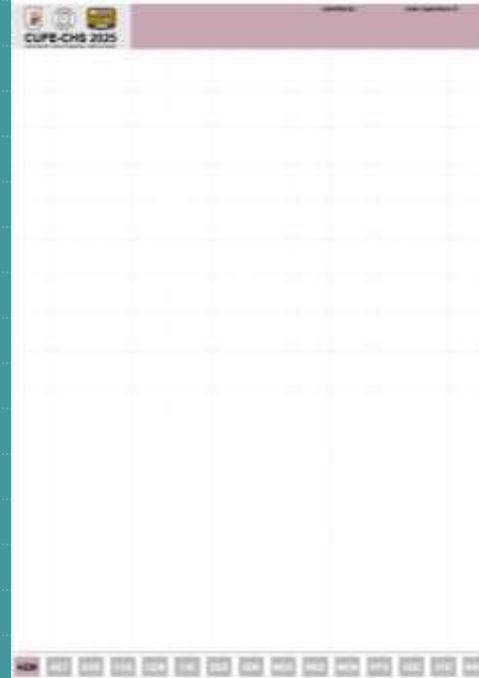
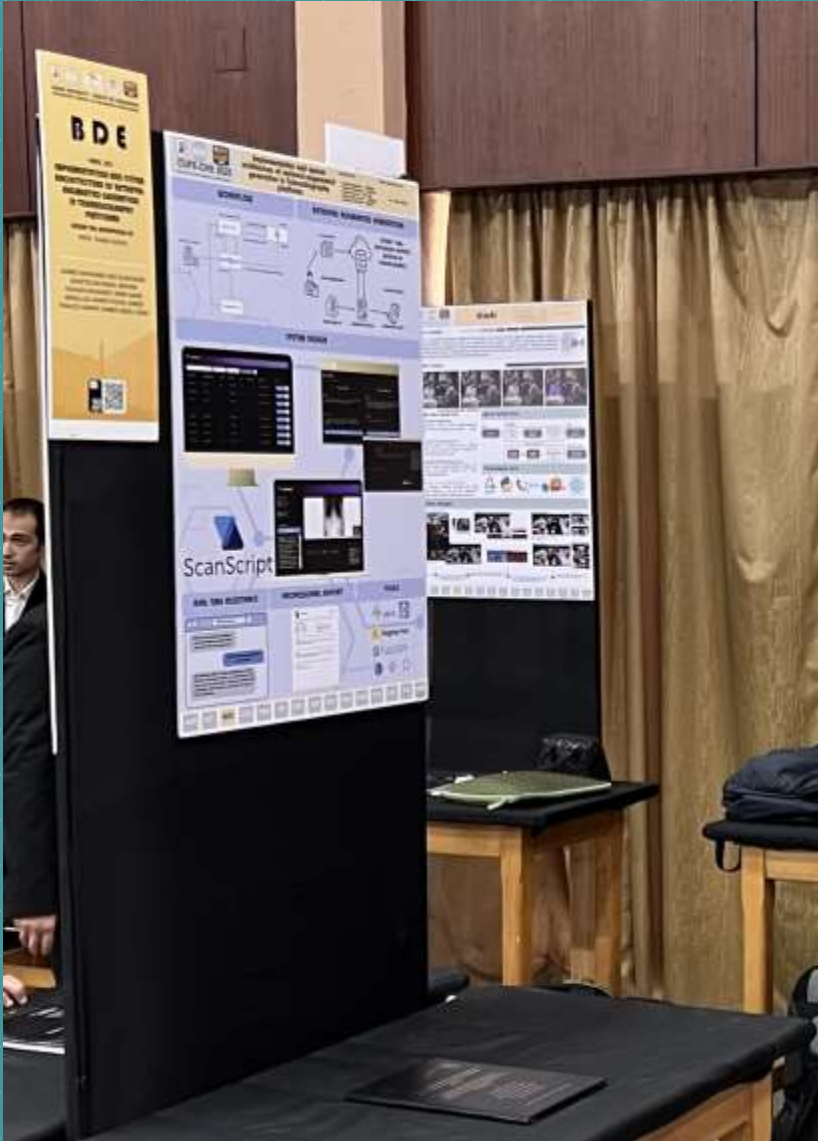
مشاركات طلاب المشروع:

GPEX4
GPEP Exhibition Project Exhibition
Spring 2023

معروض
مشروعات
التخرج
الدرجة الرابعة
٢٠٢٣

البوستر

نموذج موحد (Template)







مشاركات طلاب المشروع:

GPEX4

GPEP Exhibition Project Exhibition
Spring 2025

معرض
مشروعات
التخرج
الدورة الرابعة
٢٠٢٥

CUFE-CHS 2025
Cairo University - Faculty of Engineering - Credit Hour System

Submitted By: _____ Under Supervision of : _____

AEM AET BDE CCE CEM CIE EEE IEM MDE MEE MEM PPS BEE STE WEE

الفيديو

فيديو قصير (٢-٤ دقائق فقط)





مشاركات طلاب المشروع:

GPEX4

GPEP Exhibition Project Exhibition
Spring 2025

معرض
مشروعات
التخرج
الدورة الرابعة
2025


CUFE-CHS 2025
Cairo University - Faculty of Engineering - Credit Hour System

Submitted By:

Under Supervision of :

الفيديو

نموذج موحد للمقدمة فقط

AEM AET BDE CCE CEM CIE EEE IEM MDE MEE MEM PPS BEE STE WEE





مشاركات طلاب المشروع:

GPEX4
GPEP Exhibition Project Exhibition
Spring 2024

معرض
مشروعات
التخرج
الدورة الرابعة
٢٠٢٤



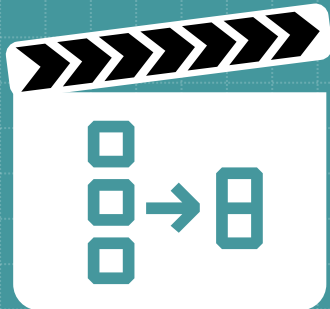
تصوير الطلاب



تصوير المشروع



شرائح / جرافيك

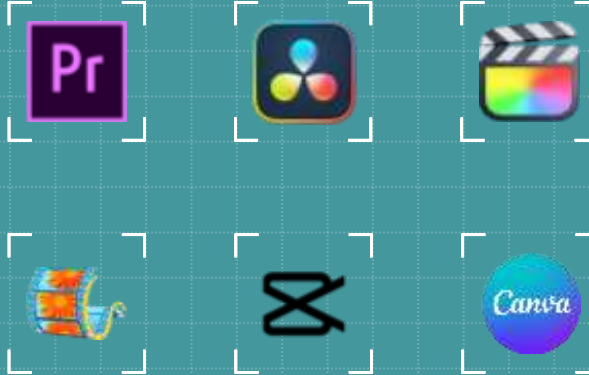


دمج أكثر من أسلوب

أسلوب العرض

الفيديو

بدائل متنوعة لإنتاج الفيديو



أدوات الإنتاج






مشاركات طلاب المشروع:

GPEX4
GPEP Exhibition Project Exhibition
Spring 2025

معروض
مشروعات
التخرج
الدورة الرابعة
2025

الفيديو

بدائل متنوعة لإنتاج الفيديو


CUFE-CHS 2025
Cairo University - Faculty of Engineering - Credit Hour System

The Dunes' Gate

Submitted By:
• Clara Ashraf Fayez 1200224

Under Supervision of :
• Dr. Mohamed Noeman
• Eng. Ahmed Ali

AEM AET BDE CCE CEM CIE EEE IEM MDE MEE MEM PPS SEE STE WEE


CUFE-CHS 2025
Cairo University - Faculty of Engineering - Credit Hour System

**HAYAH: Design, Implementation, and
Operations/ Management of a Multipurpose
VTOL for Emergency Response Delivery**

Submitted By:
• Abdullah Abdelgalel - 1200948
• Dalia Abdallah - 1200983
• Fatma Shaaban - 1200829
• Khaled Gad - 1200143
• Mohamed Abu Bakr - 1200828
• Yassin Salem - 1190408

Under Supervision of :
• Dr. Osama Mohamady

AEM AET BDE CCE CEM CIE EEE IEM MDE MEE MEM PPS SEE STE WEE


CUFE-CHS 2025
Cairo University - Faculty of Engineering - Credit Hour System

**Implementation of a 76GHz-81GHz
Automotive FMCW Radar Transceiver
and PLL in Gf22nm FDSOI**

Submitted By:
• Mina Ashraf Ishak Fawzy - 1200289
• Mohamed Essam - 1200059
• Omar Mohamed Said - 1200859
• Aley Eklm El-Hiny - 1200475
• Abdelraouf Bakkar - 1200186
• Kerolos Hanna Fayez - 1200049

Under Supervision of :
• Dr. Faisal Hussien
• Dr. Ahmed Emira

AEM AET BDE CCE CEM CIE EEE IEM MDE MEE MEM PPS SEE STE WEE





مشاركات طلاب المشروع:

GPEX4
GPEP Exhibition Project Exhibition
Spring 2024

معرض
مشروعات
التخرج
الدورة الرابعة
2024

الفيديو

بدائل متنوعة لإنتاج الفيديو


CUFE-CHS 2025
Cairo University - Faculty of Engineering - Credit Hour System

Metro line 4- El Remaya Station

Submitted By:

- Ahmed Ramy 1210089
- Ahmed Bahairy 1210041
- Basel Yasser 1210130
- Mohamed Haytham 1210376
- Mina Refaat 1210119
- Youssef Elmohandes 1210331

Under Supervision of:

- Dr. Mahmoud Samy
- Dr. Mohamed Shawky

CFM


CUFE-CHS 2025
Cairo University - Faculty of Engineering - Credit Hour System

Smart, Sustainable New Refrigeration System for Condensers


Submitted By:

- Esraa Oweis (1200385)
- Hamed Osama (1200141)
- Malak Kamel (1200567)
- Mariam Farghal (1200665)
- Maria George (1200431)
- Shahd Ehab (1200171)

Under Supervision of:

- Dr. Mostaf El Siey
- Dr. Hassan Abu Hashish

AEM AET BDE CCE CEM CIE EEE IEM MDE MEE MEM PPS SEE STE WEE


CUFE-CHS 2025
Cairo University - Faculty of Engineering - Credit Hour System

Design and Simulation of Energy Management System for Isolated Microgrid

Submitted By:

- Abeer Ayman Foudah 4190293
- Ganna Mohamed Salah 1200136
- Jana Yasser Ibrahim 1200137
- Malak Mohamed Samir 1200282
- Mennatullah Ahmed Sayed 1200284
- Yasmine Mohamed Gomaa 1200077

Under Supervision of:

- Dr. Mohamed Youri

AEM AET BDE CCE CEM CIE EEE IEM MDE MEE MEM PPS SEE STE WEE





مشاركات طلاب المشروع:

GPEX4
GPEP Exhibition Project Exhibition
Spring 2024

معرض
مشروعات
التخرج
الدورة الرابعة
٢٠٢٤

متطلبات أخرى

وفقاً للبرنامج التخصصي



ماكينات / نماذج أولية



معدات / ماكينات



لوحات هندسية

