

Teme propuse pentru proiectele de diplomă 2025
 La specializarea: *Ingineria Sistemelor Multimedia*

Nr. crt.	Temele propuse	Conducătorul științific
1.	Integrarea IA in grafica si design-ul personalizat.	Prof. dr. ing. DUȚĂ Luminița
2.	Soluții bazate pe IA pentru prelucrarea imaginilor.	
3.	Utilizarea realității virtuale pentru simularea unui process.	
4.	Aplicație Alumni dedicata absolvenților ISM Alexandria.	
5.	Sisteme de monitorizare și control destinate clădirilor - sistemul de distribuție semnale televiziune și sistemul multimedia.	Prof. dr. ing. DRAGOMIR Florin
6.	Sisteme de monitorizare și control destinate clădirilor - sistemul de supraveghere video.	
7.	Sisteme de monitorizare și control destinate clădirilor - sistemul de control acces.	
8.	Dezvoltarea unei aplicații in mediul de dezvoltare Proteus ce utilizează „Internet of Multimedia Things”.	
9.	Identificarea biometrică la un robot companion.	Conf. dr. ing. PATIC Paul Ciprian
10.	Proiectarea unui Robot cu vedere artificială.	
11.	Aplicație pentru integrarea modelului Care-Know-Do într-o platformă de e-learning.	Conf. dr. ing. BÎZOI Mihai
12.	Aplicație web pentru extragere și raportare a datelor din platformele cu publicații de cercetare.	
13.	Studiu privind minarea în rețelele de socializare.	Conf. dr. ing. SUDUC Ana-Maria
14.	Identificarea vehiculelor folosind tehnici de procesare a imaginilor – Studiu de caz.	
15.	Inspekția automată a produselor.	
16.	Aplicație educațională pentru învățarea algoritmilor de bază și a structurilor de date.	Ș.l. dr. ing. PASCALE Lucia
17.	Realizarea unui joc de dezvoltare a aptitudinilor in 3D Unity.	
18.	Realizarea unei aplicații de monitorizare medicala a persoanelor.	

Director departament,
 Conf. dr. ing. Mihai Bîzoi