



UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI
FACULTATEA DE ELECTRONICĂ,
COMUNICAȚII ȘI CALCULATOARE



UNIVERSITATEA "VALAHIA" DIN
TÂRGOVIȘTE
FACULTATEA DE INGINERIE
ELECTRICĂ,
ELECTRONICĂ ȘI TEHNOLOGIA
INFORMAȚIEI



UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN
PLOIEȘTI
Fondată în 1948
FACULTATEA DE INGINERIE
MECANICĂ ȘI ELECTRICĂ
DEPRATAMENTUL DE AUTOMATICĂ,
CALCULATOARE ȘI ELECTRONICĂ



ULBS
Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu
UNIVERSITATEA "LUCIAN BLAGA"
DIN SIBIU
FACULTATEA DE INGINERIE

Certificat de apreciere

Drd. Mihai Cătălin ARVA – Universitatea din Pitești, *Analiza semnalelor vibroacustice*, coordonator: prof.dr.ing. Nicu BIZON

Drd. Georgian Marius IONIȚĂ – Universitatea Valahia din Târgoviște, *Eliminarea zgomotului periodic din imagini microscopice*, coordonator: prof.dr.ing. Dinu COLȚUC

Drd. Cosmina Mihaela ROȘCA – Universitatea Petrol – Gaze din Ploiești, *Studiu privind viteza de achiziție a datelor de la un analizor vectorial*, coordonator: prof. dr. ing. Nicolae PARASCHIV

Drd. Andreea Simina RĂULEA – Universitatea Lucian Blaga din Sibiu, *Politica in domeniul proprietatii intelectuale* la Universitatea Lucian Blaga din Sibiu, coordonator: prof. dr. ing și dr. ec. Mihai Aurel ȚÎȚU



UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI
FACULTATEA DE ELECTRONICĂ,
COMUNICAȚII ȘI CALCULATOARE



UNIVERSITATEA "VALAHIA" DIN
TÂRGOVIȘTE
FACULTATEA DE INGINERIE
ELECTRICĂ,
ELECTRONICĂ ȘI TEHNOLOGIA
INFORMAȚIEI



UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN
PLOIEȘTI
Fondată în 1948
FACULTATEA DE INGINERIE
MECANICĂ ȘI ELECTRICĂ
DEPRATAMENTUL DE AUTOMATICĂ,
CALCULATOARE ȘI ELECTRONICĂ



ULBS
Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu
UNIVERSITATEA "LUCIAN BLAGA"
DIN SIBIU
FACULTATEA DE INGINERIE

Secțiunea - Avansați

Locul I

Albert STOIAN, *Dronă pentru monitorizare video*, coordonator conf.dr.ing. Paul PATIC (UVT- FIEETI, Automatică și Informatică Aplicată, anul IV)

Locul II

Radu Teodor IANACHE, *Studiu privind dezvoltarea unui sistem automat de avertizare timpurie a poluării aerului cu particule în suspensie*, coordonator: prof. dr. ing. Mihaela Oprea, (UPG – FIME, Automatizări Avansate, Master, anul II)

Locul III

Georgiana Mihaela NIȚU, *Simulator pentru automate finite deterministe și nedeterministe*, coordonator: as. dr. ing. Florin-MARIAN BIRLEANU (UPIT- FECC, Calculatoare, anul IV)

Mențiune

Andreea Roxana PREDA, *Implementarea unui sistem de transport persoane de tip taxi în județul Sibiu*, coordonator: prof.dr.ing și dr.ec . Mihail Aurel ȚÎȚU (ULBS-FING, Ingineria transportului și a traficului, anul IV)

Premiul pentru creativitate

Dan CONSTANTINESCU, *Robot autonom cu încărcarea acumulatorului electric fără fir*, coordonator: ș.l.dr.ing. Robert Beloiu (UPIT- FECC , Electromecanică , anul IV)



UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI
FACULTATEA DE ELECTRONICĂ,
COMUNICAȚII ȘI CALCULATOARE



UNIVERSITATEA "VALAHIA" DIN
TÂRGOVIȘTE
FACULTATEA DE INGINERIE
ELECTRICĂ,
ELECTRONICĂ ȘI TEHNOLOGIA
INFORMAȚIEI



UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN
PLOIEȘTI
Fondată în 1948
FACULTATEA DE INGINERIE
MECANICĂ ȘI ELECTRICĂ
DEPRATAMENTUL DE AUTOMATICĂ,
CALCULATOARE ȘI ELECTRONICĂ



ULBS
Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu
UNIVERSITATEA "LUCIAN BLAGA"
DIN SIBIU
FACULTATEA DE INGINERIE

Secțiunea - Începători

Locul I

Andrei ENE, Alexandru NITU, *Sistem de localizare in timp real pe bază de GPS*,
coordonator: prof.dr.ing. Alexandru Ene, conf.dr.ing. Petre Anghelescu (UPIT – FECC,
Calculatoare, anul III/II)

Locul II

Bogdan IANACHE, *Proiectarea unui sistem de monitorizare și avertizare pentru un centru de transfuzie*,
coordonator: sef lucr. dr. ing. Marius Olteanu (UPG – FIME,
Calculatoare, anul II)

Locul III

Mihai Gabriel IANCU, *GyRobot*,
coordonator: conf.dr.ing. Florin Dragomir (UVT – FIEETI, Automatică și Informatică Aplicată, anul III)

Mențiune

Andrei GHEORGHE, *Sistem de micromăsurare prin palpare electrică, interfațat cu utilizatorul prin touchscreen-raspberry*,
coordonator: as.dr.ing. Emil Diaconu (UVT - FIEETI , Electrotehnică, anul I)

Premiul pentru creativitate

Marius MARICA, Sistem detectare obstacole pentru nevăzători, coordonator :
ș.l.dr.ing. Florentina Enescu, ș.l.dr.ing. Cosmin Știrbu (UPIT – FECC, Electronică
Aplicată, anul I)



UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI
FACULTATEA DE ELECTRONICĂ,
COMUNICAȚII ȘI CALCULATOARE



UNIVERSITATEA "VALAHIA" DIN
TÂRGOVIȘTE
FACULTATEA DE INGINERIE
ELECTRICĂ,
ELECTRONICĂ ȘI TEHNOLOGIA
INFORMAȚIEI



UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN
PLOIEȘTI
Fondată în 1948
FACULTATEA DE INGINERIE
MECANICĂ ȘI ELECTRICĂ
DEPRATAMENTUL DE AUTOMATICĂ,
CALCULATOARE ȘI ELECTRONICĂ



ULBS
Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu
UNIVERSITATEA "LUCIAN BLAGA"
DIN SIBIU
FACULTATEA DE INGINERIE

Liceeni

Premiu special

Richard ANDRONACHE, *Sistem de monitorizare și control pentru factori externi*,
coordonator: conf.dr.ing Henri George Coandă (UVT – FIEETI - Colegiul Național
Ienăchță Văcărescu, clasa a XII-a B)