



Se acordă studentului Bumbu Eduard
de la Universitatea "Aurel Vlaicu" din Arad

PREMIUL I

pentru lucrarea *Window roller shutter automation*
prezentată la Conferința Internațională de Comunicări Științifice Studențești,
Facultatea de Inginerie, Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad

Ediția a XXIII-a

Secțiunea: Energetică, Automatică, Calculatoare și Electronică

Arad-Romania, 05 Iunie 2021

Rector
Ramona LILE



Decan Facultatea de Inginerie
Dan Ovidiu GLĂVAN

Directorul Centrului de Cercetare ISRC
Valentina E. BĂLAŞ



Se acordă studentului Durbaca Daniel
de la Universitatea "Aurel Vlaicu" din Arad

PREMIUL I

pentru lucrarea *Window roller shutter automation*
prezentată la Conferința Internațională de Comunicări Științifice Studențești,
Facultatea de Inginerie, Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad
Ediția a XXIII-a

Secțiunea: Energetică, Automatică, Calculatoare și Electronică

Arad-Romania, 05 Iunie 2021

Rector
Ramona LILE



Decan Facultatea de Inginerie
Dan Ovidiu GLĂVAN

Directorul Centrului de Cercetare ISRC
Valentina E. BĂLAŞ



Se acordă studentului Hanes Daniel
de la Universitatea “Aurel Vlaicu” din Arad

PREMIUL I

pentru lucrarea *Window roller shutter automation*
prezentată la Conferința Internațională de Comunicări Științifice Studențești,
Facultatea de Inginerie, Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad

Ediția a XXIII-a

Secțiunea: Energetică, Automatică, Calculatoare și Electronică

Arad-Romania, 05 Iunie 2021

Rector
Ramona LILE



Decan Facultatea de Inginerie
Dan Ovidiu GLĂVAN

Directorul Centrului de Cercetare ISRC
Valentina E. BĂLAŞ



Se acordă studentei Adina Maria Ciule
de la Universitatea "Aurel Vlaicu" din Arad

PREMIUL I

pentru lucrarea *Sistem expert pentru diagnoza auto*
prezentată la **Conferința Internațională de Comunicări Științifice Studențești,**
Facultatea de Inginerie, Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad

Ediția a XXIII-a

Secțiunea: Energetică, Automatică, Calculatoare și Electronică

Arad-Romania, 05 Iunie 2021

Rector
Ramona LILE



Decan Facultatea de Inginerie
Dan Ovidiu GLĂVAN

Directorul Centrului de Cercetare ISRC
Valentina E. BĂLAŞ



Se acordă studentei Ancuța-Sena Jivan
de la Universitatea "Aurel Vlaicu" din Arad

PREMIUL I

pentru lucrarea *Sistem expert pentru diagnoza auto*
prezentată la **Conferința Internațională de Comunicări Științifice Studențești,**
Facultatea de Inginerie, Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad

Ediția a XXIII-a

Secțiunea: Energetică, Automatică, Calculatoare și Electronică

Arad-Romania, 05 Iunie 2021

Rector
Ramona LILE



Decan Facultatea de Inginerie
Dan Ovidiu GLĂVAN

Directorul Centrului de Cercetare ISRC
Valentina E. BĂLAŞ



Se acordă studentului Ardelean Ionuț
de la Universitatea “Aurel Vlaicu” din Arad

PREMIUL I

pentru lucrarea *Simularea unei linii de productie*
prezentată la Conferința Internațională de Comunicări Științifice Studențești,
Facultatea de Inginerie, Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad

Ediția a XXIII-a

Secțiunea: Energetică, Automatică, Calculatoare și Electronică

Arad-Romania, 05 Iunie 2021

Rector
Ramona LILE



Decan Facultatea de Inginerie
Dan Ovidiu GLĂVAN

Directorul Centrului de Cercetare ISRC
Valentina E. BĂLAŞ



Se acordă studentului Bogdan Keta
de la Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad

PREMIUL I

pentru lucrarea *Weight scale for measuring agriculture goods with Arduino*

prezentată la Conferința Internațională de Comunicări Științifice Studențești,
Facultatea de Inginerie, Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad
Ediția a XXIII-a

Secțiunea: Energetică, Automatică, Calculatoare și Electronică

Arad-Romania, 05 Iunie 2021

Rector
Ramona LILE



Decan Facultatea de Inginerie
Dan Ovidiu GLĂVAN

Directorul Centrului de Cercetare ISRC
Valentina E. BĂLAŞ



Se acordă studentului Butnaru Petrica
de la Technological Highschool in Electronics and Automatics “Caius Iacob” Arad

PREMIUL I

pentru lucrarea *Smart Elevator*
prezentată la Conferința Internațională de Comunicări Științifice Studențești,
Facultatea de Inginerie, Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad
Ediția a XXIII-a

Secțiunea: Energetică, Automatică, Calculatoare și Electronică

Arad-Romania, 05 Iunie 2021

Rector
Ramona LILE



Decan Facultatea de Inginerie
Dan Ovidiu GLĂVAN

Directorul Centrului de Cercetare ISRC
Valentina E. BĂLAŞ



Se acordă studentei Coroban Sorina
de la Universitatea "Aurel Vlaicu" din Arad

PREMIUL I

pentru lucrarea *Smart Elevator*
prezentată la Conferința Internațională de Comunicări Științifice Studențești,
Facultatea de Inginerie, Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad

Ediția a XXIII-a

Secțiunea: Energetică, Automatică, Calculatoare și Electronică

Arad-Romania, 05 Iunie 2021

Rector
Ramona LILE



Decan Facultatea de Inginerie
Dan Ovidiu GLĂVAN

Directorul Centrului de Cercetare ISRC
Valentina E. BĂLAŞ



Se acordă studentului Daniel Alexuta
Stud.drd. Universitatea Petrol și Gaze din Ploiești

PREMIUL I

pentru lucrarea *Sera acvaponica*

prezentată la Conferința Internațională de Comunicări Științifice Studențești,
Facultatea de Inginerie, Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad
Ediția a XXIII-a

Secțiunea: Energetică, Automatică, Calculatoare și Electronică

Arad-Romania, 05 Iunie 2021

Rector
Ramona LILE



Decan Facultatea de Inginerie
Dan Ovidiu GLĂVAN

Directorul Centrului de Cercetare ISRC
Valentina E. BĂLAŞ



Se acordă studentului Drumil Joshi

Electronics & Telecommunication Dwarkadas J. Sanghvi College of Engineering Mumbai, India

PREMIUL I

pentru lucrarea *AI Based Nose for Trace of Churn in Assessment of Captive Customers*

prezentată la Conferința Internațională de Comunicări Științifice Studențești,
Facultatea de Inginerie, Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad
Ediția a XXIII-a

Secțiunea: Energetică, Automatică, Calculatoare și Electronică

Arad-Romania, 05 Iunie 2021

Rector
Ramona LILE



Decan Facultatea de Inginerie
Dan Ovidiu GLĂVAN

Directorul Centrului de Cercetare ISRC
Valentina E. BĂLAŞ



Se acordă studentei Florea Andreea Daniela
de la Universitatea "Aurel Vlaicu" din Arad

PREMIUL I

pentru lucrarea *Water level monitoring using Ultrasonic Sensor
Based on Arduino UNO*

prezentată la Conferința Internațională de Comunicări Științifice Studențești,
Facultatea de Inginerie, Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad
Ediția a XXIII-a

Secțiunea: Energetică, Automatică, Calculatoare și Electronică

Arad-Romania, 05 Iunie 2021

Rector
Ramona LILE



Decan Facultatea de Inginerie
Dan Ovidiu GLĂVAN

Directorul Centrului de Cercetare ISRC
Valentina E. BĂLAŞ



Se acordă studentei Mihaela Popa
Stud.drd. Universitatea Petrol și Gaze din Ploiești

PREMIUL I

pentru lucrarea *Orașe inteligente cu acoperișuri verzi*

prezentată la Conferința Internațională de Comunicări Științifice Studențești,
Facultatea de Inginerie, Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad
Ediția a XXIII-a

Secțiunea: Energetică, Automatică, Calculatoare și Electronică

Arad-Romania, 05 Iunie 2021

Rector
Ramona LILE



Decan Facultatea de Inginerie
Dan Ovidiu GLĂVAN

Directorul Centrului de Cercetare ISRC
Valentina E. BĂLAŞ



Se acordă studentului Mihai Smeu
de la Universitatea “Aurel Vlaicu” din Arad

PREMIUL I

pentru lucrarea *Vehicule automate într-un mediu intelligent de transport*
prezentată la Conferința Internațională de Comunicări Științifice Studențești,
Facultatea de Inginerie, Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad

Ediția a XXIII-a

Secțiunea: Energetică, Automatică, Calculatoare și Electronică

Arad-Romania, 05 Iunie 2021

Rector
Ramona LILE



Decan Facultatea de Inginerie
Dan Ovidiu GLĂVAN

Directorul Centrului de Cercetare ISRC
Valentina E. BĂLAŞ



Se acordă studentului Mudreac Flavius
de la Universitatea “Aurel Vlaicu” din Arad

PREMIUL I

pentru lucrarea *Smart Elevator*
prezentată la Conferința Internațională de Comunicări Științifice Studențești,
Facultatea de Inginerie, Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad
Ediția a XXIII-a

Secțiunea: Energetică, Automatică, Calculatoare și Electronică

Arad-Romania, 05 Iunie 2021

Rector
Ramona LILE



Decan Facultatea de Inginerie
Dan Ovidiu GLĂVAN

Directorul Centrului de Cercetare ISRC
Valentina E. BĂLAŞ



Se acordă studentului Nicoara Emanuel
de la Universitatea “Aurel Vlaicu” din Arad

PREMIUL I

pentru lucrarea *Braț robotic*
prezentată la Conferința Internațională de Comunicări Științifice Studențești,
Facultatea de Inginerie, Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad

Ediția a XXIII-a

Secțiunea: Energetică, Automatică, Calculatoare și Electronică

Arad-Romania, 05 Iunie 2021

Rector
Ramona LILE



Decan Facultatea de Inginerie
Dan Ovidiu GLĂVAN

Directorul Centrului de Cercetare ISRC
Valentina E. BĂLAŞ



Se acordă studentei Noemi-Clara Rohatinovici
Stud.drd. Politehnica Timisoara

PREMIUL I

pentru lucrarea *Networks*

prezentată la Conferința Internațională de Comunicări Științifice Studențești,
Facultatea de Inginerie, Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad
Ediția a XXIII-a

Secțiunea: Energetică, Automatică, Calculatoare și Electronică

Arad-Romania, 05 Iunie 2021

Rector
Ramona LILE



Decan Facultatea de Inginerie
Dan Ovidiu GLĂVAN

Directorul Centrului de Cercetare ISRC
Valentina E. BĂLAŞ



Se acordă studentei Palea Lidia
de la Universitatea "Aurel Vlaicu" din Arad

PREMIUL I

pentru lucrarea *Senzori de proximitate. Aplicatie*
**prezentată la Conferința Internațională de Comunicări Științifice Studențești,
Facultatea de Inginerie, Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad**

Ediția a XXIII-a

Secțiunea: Energetică, Automatică, Calculatoare și Electronică

Arad-Romania, 05 Iunie 2021

Rector
Ramona LILE



Decan Facultatea de Inginerie
Dan Ovidiu GLĂVAN

Directorul Centrului de Cercetare ISRC
Valentina E. BĂLAŞ



Se acordă studentului Penyacsek Marius
de la Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad

PREMIUL I

pentru lucrarea *Studiu bibliografic privind evolutia imprimantelor*

prezentată la Conferința Internațională de Comunicări Științifice Studențești,
Facultatea de Inginerie, Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad
Ediția a XXIII-a

Secțiunea: Energetică, Automatică, Calculatoare și Electronică

Arad-Romania, 05 Iunie 2021

Rector
Ramona LILE



Decan Facultatea de Inginerie
Dan Ovidiu GLĂVAN

Directorul Centrului de Cercetare ISRC
Valentina E. BĂLAŞ



Se acordă studentului Popa Ovidiu
de la Universitatea "Aurel Vlaicu" din Arad

PREMIUL I

pentru lucrarea *Braț robotic*
prezentată la Conferința Internațională de Comunicări Științifice Studențești,
Facultatea de Inginerie, Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad

Ediția a XXIII-a

Secțiunea: Energetică, Automatică, Calculatoare și Electronică

Arad-Romania, 05 Iunie 2021

Rector
Ramona LILE



Decan Facultatea de Inginerie
Dan Ovidiu GLĂVAN

Directorul Centrului de Cercetare ISRC
Valentina E. BĂLAŞ



Se acordă studentului Redis Ioan
de la Universitatea "Aurel Vlaicu" din Arad

PREMIUL I

pentru lucrarea *Traductoare de umiditate. Aplicație*
prezentată la **Conferința Internațională de Comunicări Științifice Studențești,**
Facultatea de Inginerie, Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad

Ediția a XXIII-a

Secțiunea: Energetică, Automatică, Calculatoare și Electronică

Arad-Romania, 05 Iunie 2021

Rector
Ramona LILE



Decan Facultatea de Inginerie
Dan Ovidiu GLĂVAN

Directorul Centrului de Cercetare ISRC
Valentina E. BĂLAŞ



Se acordă studentului Szentgyorgyi Adrian
de la Universitatea "Aurel Vlaicu" din Arad

PREMIUL I

pentru lucrarea *Braț robotic*
prezentată la Conferința Internațională de Comunicări Științifice Studențești,
Facultatea de Inginerie, Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad

Ediția a XXIII-a

Secțiunea: Energetică, Automatică, Calculatoare și Electronică

Arad-Romania, 05 Iunie 2021

Rector
Ramona LILE



Decan Facultatea de Inginerie
Dan Ovidiu GLĂVAN

Directorul Centrului de Cercetare ISRC
Valentina E. BĂLAŞ



Se acordă studentului Urban Casian
de la Universitatea “Aurel Vlaicu” din Arad

PREMIUL I

pentru lucrarea *Braț robotic*
prezentată la Conferința Internațională de Comunicări Științifice Studențești,
Facultatea de Inginerie, Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad

Ediția a XXIII-a

Secțiunea: Energetică, Automatică, Calculatoare și Electronică

Arad-Romania, 05 Iunie 2021

Rector
Ramona LILE



Decan Facultatea de Inginerie
Dan Ovidiu GLĂVAN

Directorul Centrului de Cercetare ISRC
Valentina E. BĂLAŞ