

Bogdan-Cosmin Maftei

+40 757 807 032 | bogdancm02@gmail.com | [github/bogdanc64](https://github.com/bogdanc64)

EDUCATION

Bachelor's Degree in Software and Networks in Telecommunication

Bucharest, Romania | Jun 2025

"POLITEHNICA" UNIVERSITY

High School Degree in Mathematics - Informatics

Galati, Romania | Jun 2021

"MIHAIL KOGALNICEANU" NATIONAL HIGH SCHOOL

EASYDRIVE

PYTHON, OPENCV, ANDROID, FIREBASE

A Real-Time Traffic Sign Detector for RPI. It uses Camera module to detect. Also, the detections are displayed in an Android app with a friendly UI. This project was awarded with 1st place at ACIEE Galati Hackathon and with 3rd Place at SCSS "Emil Ceanga" UDJG.

BIOSENSE

C++ (ARDUINO), FIREBASE, ANDROID

An assembly made for monitoring air quality and displaying results in the browser via the IP of the motherboard and via an Android application. It was made during a course named "Young Developers".

SKILLS

Languages: TypeScript, C++, Python, C#, SQL

Web Development: React, HTML/CSS

Mobile Development: React Native, CSS

Technology: Git, Azure, Firebase



MINISTERUL
EDUCAȚIEI

MINISTERUL EDUCAȚIEI
UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI



DIPLOMĂ

PREMIUL al III-lea

Se acordă studentului/~~studentei~~ MAFTEI BOGDAN-COSMIN
pentru lucrarea "EasyDrive"

prezentată la Sesiunea de Comunicări Științifice Studentești 2021
a Universității „DUNĂREA DE JOS” din Galați, în cadrul

Facultății de Automatică, Calculatoare, Inginerie Electrică și Electronică
secțiunea Automatică și Informatică Aplicată

Rector,
Prof.dr.ing. Puiu-Lucian GEORGESCU





PREMIUL 1

Se acordă studentului/studentei elevului MARTEI COSMIN COLMAN de la specializarea eleu - cls. a XII^a
din cadrul Facultății GA LA TI, M. KOSTILNICHENKO pentru participarea la secțiunea **Programare roboți și sisteme
embedded** din cadrul **Concursului de creativitate în IT „Severin Bumbaru”**, desfășurat la Facultatea de
Automatică, Calculatoare, Inginerie electrică și Electronică din cadrul Universității „Dunărea de Jos” din Galați,
în perioada **12-14 mai 2021**.

Prof. univ. dr. Marian Barbu,
decan Facultatea de Automatică,
Calculatoare, Inginerie Electrică și Electronică



Prof. Doina Geru,
director Casa Corpului Didactic Galati



Prof. Iulia Maria Chirnoagă,
director Colegiul National „Al. I. Cuza” Galați



Statement of Accomplishment

MAFTEI BOGDAN-COSMIN

has successfully completed a mobile development course from **"Young Developer 2020"** project provided by SC NAPA Romania in collaboration with "Costache Negri" High-School Galați.

This ten-month advanced course covers the fundamental programming principles, tools and application programming interfaces used to develop handheld applications using the cross platform.

This course has been scheduled from January 15th to October 13th 2020.

NAPA ROMANIA

Country Manager,

Andrei Nechifor



NAPA ROMANIA

Mentor,

Ștefan Buzoianu

Napa Romania SRL

Str. Traian nr.184
Galați
800150 GALATI, ROMANIA

Tel: +403 3 680 2182
Fax.: +403 3 680 2185
Email: administrativ.romania@napa.fi

CUI: RO23024602
J17/10/2008
Internet: www.napa.fi

Capital social 1.000 lei