Universitatea "Politehnica" din București Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației Program de studiu **TST**

TEMA PROIECTULUI DE DIPLOMĂ a studentului POPESCU A. Ervin-Adrian, 444C

1. Titlul temei: Aplicație de detecție și identificare a semnelor de circulație

2. Descrierea temei și a contribuției personale a studentului (în afara părții de documentare):

Se va implementa o aplicație de detecție și identificare a semnelor de circulație în imagini și secvențe video. Aplicația se poate implementa în Matlab, C , Python, Java. Se pot folosi librării specifice și algoritmi dedicați prelucrării imaginilor/video: OpenCV, YOLOv4, Pytorch, Tensorflow, Python Tesseract, etc..

3. Discipline necesare pt. proiect:

PDS; POO; TCSM

4. Data înregistrării temei: 2023-02-03 18:43:47

Conducător(i) lucrare, Conf.Dr.Ing. Ionut PIRNOG

Student, POPESCU A. Ervin-Adrian

Director departament, Conf. dr. ing. Serban OBREJA

Decan, Prof. dr. ing. Mihnea UDREA

Cod Validare: **6434b356e1**