## ACORD PRIVIND PROPRIETATEA DREPTULUI DE AUTOR

Facultatea de Informatică este de acord ca drepturile de autor asupra programelor-calculator, în format executabil și sursă, să aparțină autorului prezentei lucrări, Ioan-Iulian Broască.

Încheierea acestui acord este necesară din următoarele motive:

În această lucrare am descoperit și învățat câteva metode pentru recunoașterea spațiului și aș dori să continui cercetarea pe partea aceasta, astfel încât să creez o aplicație de bază pe care să o utilizez ulterior. Având în vedere cercetările care vor urma, aș dori să prezint aplicația și la disertație. Aplicația oferă utilizatorului posibilitatea de a stoca și detecta diferite spații cu ajutorul unui algoritm de detectare și a framework-ului AR Foundation. În acest moment este creată o comunicare între o aplicație Unity și un server, iar pe viitor aș dori să integrez logica de pe server în aplicație ca să nu mai depindă de o conexiune la internet. În momentul în care aplicația ajunge în acel punct, aș putea să o folosesc în mai multe situații inovatoare.

| Iaşi, 25/06/2020          |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| Decan <i>Prenume Nume</i> | Absolvent Ioan-Iulian Broască |
| (semnătura în original)   | (semnătura în original)       |