|  |
| --- |
| UNIVERSITATEA „SAPIENTIA” din CLUJ-NAPOCA **Viza facultății:**Facultatea de Științe Tehnice și Umaniste din Târgu MureșSpecializarea: **Automatică și informatică aplicată** |
| **LUCRARE DE DIPLOMĂ** |
| Coordonator științific: **ș.l. dr. ing. Nume cadru didactic** | Candidat: **Nume student** Anul absolvirii: **2024** |
| **a) Tema lucrării de licență:**CONTROLUL AUTOMAT AL SERELOR **b) Problemele principale tratate:**- Studiu bibliografic privind sistemele de reglare.- Realizarea unei aplicații pentru simularea procesului studiat. - Clasificarea metodelor de reglare**c) Desene obligatorii:**- Schema bloc al aplicației- Diagrame UML privind software-ul realizat.**d) Softuri obligatorii:**-Aplicație **e) Bibliografia recomandată:****-** Márton Lőrinc, Irányítsátechnika, Scientia, 2009- Dávid László, Tehnici de optimizare: metode numerice de calcul în tehnica reglării optimale, Editura Universității Petru Maior, Tg. Mureș, 2000,   |
| **f) Termene obligatorii de consultații: săptămânal****g) Locul și durata practicii:** Universitatea „Sapientia” din Cluj-Napoca, Facultatea de Științe Tehnice și Umaniste din Târgu MureșPrimit tema la data de: ........................Termen de predare: .................. |
| Semnătura Director DepartamentSemnătura responsabiluluiprogramului de studiu | Semnătura coordonatoruluiSemnătura candidatului |