

Nume cadru didactic: SL.dr.ing. Mihaela Cistelean

Nr.crt.	Titlu lucrare	Scurta descriere	Cerinte	Nivel (licenta/master)
1		Proiecte de diploma pentru 2018-2019 vor fi propuse in problematica comparatiei dinamicii sistemelor intr-un spatiu cu norma arhimedeana vs. spatiu cu norma ne-arhimedeana. Este necesara si scrierea unor functii Matlab pentru lucrul cu numere in p-adic dupa modelul din Maple sau Matematica. Este necesara insusirea unor notiuni matematice noi prin parcurgerea unei bibliografii in limba engleza. Este necesara cunoasterea notiunilor de punct/ solutie de echilibru, stabilitate, sistem nelinear, linearizare, ciclu limita. Titlul lucrarii se stabileste doar dupa discutia cu studentul.		