

# TEME PROPUSE PENTRU LUCRĂRI DE LICENȚĂ PENTRU ANUL UNIVERSITAR 2021-2022, PROGRAM DE STUDII ACH

## ✚ **Conf.dr.ing. CONSTANTIN Albert Titus**

1. Proiectarea unui baraj cu rosturi lărgite pe un amplasament dat
2. Proiectarea unui baraj cu contraforți ciupercă pe un amplasament dat
3. Consolidări de mal pe un curs de apă în vederea protejării proprietăților adiacente

## ✚ **S. L. Dr. Ing. BĂDĂLUȚĂ-MINDA Codruța**

1. Modelarea ploaie scurgere într-un bazin hidrografic
2. Influenta caracteristicilor morfologice asupra răspunsului hidrologic
3. Modelarea și analiza datelor hidrologice folosind programul GIS

## ✚ **S.l.dr.ing. GHÎTESCU Marie Alice**

1. Proiectarea lucrărilor de regularizare a unui tronson de rau
2. Proiectarea unui baraj de greutate din beton
3. Proiectarea unei amenajări hidroenergetice

## ✚ **S. L. Dr. Ing. GÎRBACIU Cristian**

1. Regularizarea unui sector de râu.
2. Proiectarea unui baraj din material locale
3. Realizarea unei amenajări de mica putere pe un curs de apa.

## ✚ **S.l.dr.ing. NICOARĂ Șerban Vlad**

1. Dimensionarea și verificarea unui baraj din beton cu contraforți ciupercă și a anexelor hidraulice
2. Dimensionarea și verificarea unui baraj arcuit și a anexelor hidraulice
3. Dimensionarea și verificarea unui baraj din materiale locale și a anexelor hidraulice

## ✚ **S.l.dr.ing. POPESCU-BUȘAN Alina**

1. Proiectare baraj de greutate pe amplasamentul unui baraj din materiale locale
2. Proiectarea unui baraj arcuit pe un amplasament ales
3. Proiectarea unui baraj arcuit pe un amplasament din materiale locale pe un amplasament ales