



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE  
UNIVERSITATEA "AUREL VLAICU" DIN ARAD

310130 Arad, B-dul Revoluției nr. 77, P.O. BOX 2/158 AR

tel / fax : 0040-257- 280070; tel. 0040-257- 283010

http://www.uav.ro; e-mail: [rectorat@uav.ro](mailto:rectorat@uav.ro)

Operator de date cu caracter personal nr. 2929

Anexa 7

Lista temelor propuse pentru LUCRĂRILE DE DIPLOMĂ  
ANUL UNIVERSITAR: 2018-2019  
PROGRAM DE STUDIU ISBE

Nr. crt.	Îndrumător științific	Tema propusă
1.	Prof. univ. dr. Florentina-Daniela Munteanu	Poluanții și influența lor asupra mediului
2.	Prof. univ. dr. Florentina Daniela Munteanu	Determinarea unor poluanți din apă
3.	Prof. univ. dr. Florentina Daniela Munteanu	Determinarea unor poluanți din sol
4.	Prof. univ. dr. Florentina Daniela Munteanu	Detecția electrochimică a metalelor grele din apă
5.	Prof. univ. dr. Florentina Daniela Munteanu	Detecția electrochimică a metalelor grele din sol
6.	Prof. univ. dr. Florentina Daniela Munteanu	Determinarea alcalinității/acidității unor probe de apă prin metoda titrimetrică
7.	Prof. univ. dr. Florentina Daniela Munteanu	Determinarea durtății apei conform ISO 6059
8.	Prof. univ. dr. Florentina Daniela Munteanu	Determinarea fluorurilor din apele reziduale
9.	Prof. univ. dr. Florentina Daniela Munteanu	Managementul deșeurilor
10.	Prof. univ. dr. Florentina Daniela Munteanu	Determinarea unor poluanți din probele de mediu
11.	Prof. Dr. Hab. Lucian Copolovici	Studii privitoare la influența secetei prelungite asupra plantelor
12.	Prof. Dr. Hab. Lucian Copolovici	Studii privitoare la influența apei în exces asupra plantelor
13.	Prof. Dr. Hab. Dana Copolovici	Impactul poluanților biogeni asupra calității aerului
14.	Prof. Dr. Hab. Dana Copolovici	Influența calității aerului în interiorul încăperilor în prezența animalelor de companie
15.	Prof.dr.chim. Dinca Nicolae	Posibilități de prelucrare prin piroliza a deșeurilor din mase plastice
16.	Prof.dr.chim. Dinca Nicolae	Tehnologii cu plasma pentru prelucrarea deșeurilor
17.	Conf. Dr.ing. Calinovici Ioan	Proiectarea lucrărilor de combatere a eroziunii

				solului pe versanți
18.	Conf. Ioan	Dr.ing.	Calinovici	Proiectarea unui sistem de irigații în zona de vest a țării
19.	Conf. Ioan	Dr.ing.	Calinovici	Proiectarea unui sistem de desecare prin canale deschise
20.	Conf. Ioan	Dr.ing.	Calinovici	Proiectarea unui sistem de drenaj în zona de vest a țării
21.	Conf. Ioan	Dr.ing.	Calinovici	Proiectarea unui dig pe râul Mureș
22.	Conf. Ioan	Dr.ing.	Calinovici	Proiectare unui lac de acumulare în zona de vest a țării

NOTĂ: La propunerea studenților tabelul poate fi completat și cu alte teme.

Decan

Conf. Dr. ing. Ciutina Virgil

Director Departament STN

Conf. Dr. ing. Lungu Monica