

Programul Școlii de vară Coronini

”Evaluarea calității și managementul resurselor de apă în anumite sectoare reprezentative ale fluviului Dunărea”

<p>Luni - 09.05.2022</p> <ul style="list-style-type: none">deplasare Cluj-Napoca - Coronini	
<p>Marți - 10.05.2022</p> <ul style="list-style-type: none">■ Mic dejun09.30 – 10.00 ■ Deschiderea Școlii de vară10.00 – 10.50 ■ Curs 110.50 – 11.10 ■ Pauză11.10 – 12.00 ■ Curs 212.00 - 13.30 ■ Pauza de prânz13.30 – 17.30 ■ Activități practice pe 9 grupe¹17.30 – 18.30 ■ Pauză18.30 – 19.00 ■ Sumarul zilei – Activitatea 1,2,3²■ Cină	

¹ Grupele vor fi formate din 4 sau 5 studenți

² Vor fi 3 tipuri de activități practice: (1) prelevare probe de apă și realizarea de analize fizico-chimice pentru determinarea calității apei; (2) prelevare probe sedimente de la interfața apă-sediment cu ajutorul bodengreifer-ului și descrierea primară a acestora; (3) realizarea de profile transversale în albia Dunării în urma măsurătorilor cu ADP –ul (Acoustic Doppler Profiler) pentru determinarea debitelor de apă și a vitezelor de curgere ale Dunării.

Miercuri -11.05.2022

■ Mic dejun

09.00 – 09.10 ■ Programul zilei

09.10 – 10.00 ■ Curs 3

10.00 – 10.50 ■ Curs 4

10.50 – 11.10 ■ Pauză

11.10 – 12.00 ■ Curs 5

12.00 - 13.30 ■ Pauza de prânz

13.30 – 17.30 ■ Activități practice pe 9 grupe

17.30 – 18.30 ■ Pauză

18.30 – 19.00 ■ Sumarul zilei – Activitatea
1,2,3

■ Cină



Joi -12.05.2022

■ Mic dejun

09.00 – 09.10 ■ Programul zilei

09.10 – 10.00 ■ Curs 6

10.00 – 10.50 ■ Curs 7

10.50 – 11.10 ■ Pauză

11.10 – 12.00 ■ Curs 8

12.00 - 13.30 ■ Pauza de prânz

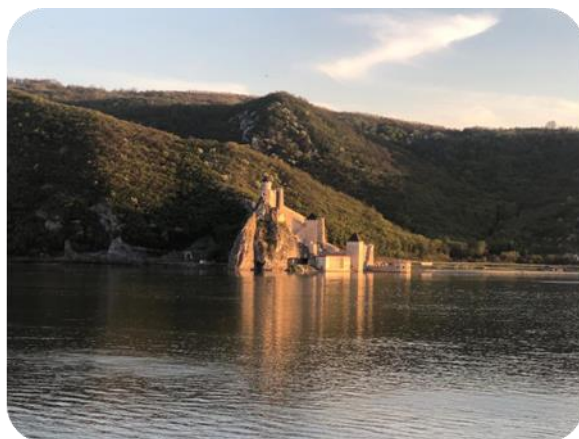
13.30 – 14.20 ■ Curs 9

14.20 – 18.30 ■ Activități practice pe 9 grupe

18.30 – 19.00 ■ Pauză

19.00 – 19.30 ■ Sumarul zilei – Activitatea
1,2,3

■ Cină



Vineri - 13.05.2022

- Mic dejun

09.00 – 12.00 ■ Deplasare Coronini – Porțile de Fier

12.00 – 13.30 ■ **Vizită Muzeul Porțile de Fier și Sala Turbinelor**

13.30 – 14.00 ■ Pauză de prânz

14.00 – 16.00 ■ **Vizită Stațiunea Băile Herculane**

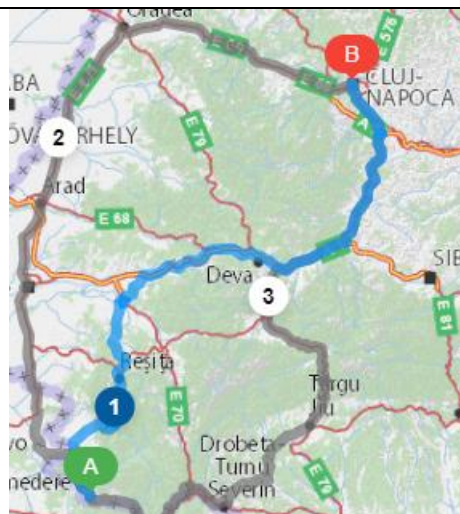
16.00 – 19.00 ■ Deplasare Herculane - Coronini

- Cină



14.05.2022

- deplasare Coronini - Cluj-Napoca





Cursuri

Curs	Tematică curs	Trainer
Curs 1 (10.05.2022)	Dunărea - geneză și evoluție. Hidrologia Dunării	CS II dr. Albert SCRIECIU (GeoEcoMar)
Curs 2 (10.05.2022)	Sistemul fluviu-mare. Impactul intervențiilor de pe cursul Dunării asupra zonei costiere	Prof. dr. Adrian STĂNICĂ (GeoEcoMar)
Curs 3 (11.05.2022)	The impact of climate changes on the hydrodynamic regime of rivers	Prof. dr. Chris BRADLEY (Universitatea din Birmingham)
Curs 4 (11.05.2022)	Managementul integrat al apelor. Considerații generale	Conf. dr. Radu MIHĂIESCU (UBB-FȘIM)
Curs 5 (11.05.2022)	Evaluarea calității apelor de suprafață	CS II dr. Carmen ROBA (UBB-FȘIM)
Curs 6 (12.05.2022)	Procese naturale în lacul de baraj de la Porțile de Fier	Dr. Cristian TEODORU (GeoEcoMar)
Curs 7 (12.05.2022)	Contaminanți de natură geogenă în apele subterane	Prof. dr. Călin BACIU (UBB-FȘIM)
Curs 8 (12.05.2022)	Conexiune și interacțiune (studenți – mediu de afaceri)	Reprezentanți sponsori (Tenaris Silcotub)
Curs 9 (12.05.2022)	Conexiune și interacțiune (studenți – mediu de afaceri)	Reprezentanți sponsori (PGI International România)