

Universitatea "Politehnica" din Timișoara

Facultatea de HIDROTEHNICĂ

Domeniul: **Inginerie Civilă**

Specializarea: **OPTIMIZAREA SISTEMELOR HIDROTEHNICE**

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

	SEMESTRUL I	SEMESTRUL II	SEMESTRUL III	SEMESTRUL IV		
1.	Calculul liniar al structurilor hidrotehnice prin MEF E 8 14 0 28 0 CHIF	Calculul plastic și neliniar al structurilor hidrotehnice E 8 14 0 28 0 CHIF	Urmărirea comportării în timp a construcțiilor hidrotehnice E 7 14 0 28 0 CHIF	Lucrare de disertație E 30 0 0 0 168 CHIF		
2.	Modelarea scurgerii lichide în albia râurilor E 8 14 0 28 0 CHIF	Managementul și gestiunea apei E 7 14 0 28 0 CHIF	Hidraulică specială E 8 14 0 28 0 HISGA			
3.	Sinteze de proiectare asistate de calculator E 7 14 0 28 0 CHIF	Optimizarea sistemelor de gospodărire a apelor E 7 14 0 28 0 CHIF	Amenajări hidroenergetice de mică putere E 8 14 0 28 0 CHIF			
4.	Modelare matematică în hidrotehnică E 7 14 0 28 0 HISGA	Modelarea scurgerii aluviunilor în bazine hidrografice E 8 14 0 28 0 CHIF	Risc și siguranță în construcții hidrotehnice E 7 14 0 28 0 CHIF			
total / semestru	ore: 168 credite: 30	evaluări:4 4E	ore: 168 credite: 30	evaluări:4 4E	ore: 168 credite: 30	evaluări:1 1E
total / săptămână	ore: 12 din care: 4 0 8 0 (c, s, l, p)	ore: 12 din care: 4 0 8 0 (c, s, l, p)	ore: 12 din care: 4 0 8 0 (c, s, l, p)	ore: 12 din care: 0 0 0 12 (c, s, l, p)		

Legendă:		Structură Tab		Denumire disciplină						
c - curs	I - laborator			FE	nc	c	s	l	p	departament titular
C - colocviu (formă de evaluare dedicată exclusiv disciplinei "Practică")	nc - număr credite									
E - examen	p - proiect									
D - evaluare distribuita	s - seminar									
FE - forme de evaluare	Ex.			Managementul și gestiunea apei						
				E	7	14	0	28	0	CHIF

RECTOR,
Prof.dr.ing. Nicolae ROBU