

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT - MASTER M 1**  
**Anul I: 2009-2010; anul II: 2010-2011**

	SEMESTRUL I										SEMESTRUL II										SEMESTRUL III										SEMESTRUL IV																			
1.	Topografie specială										Sistemul cadastrului agricol										1.	Utilizarea energiilor regenerabile în IF										Activitate de cercetare 7 săptămâni																		
	E	8	28	0	28	0	DA	46	D	7	14	0	28	0	DCA	37	E	7	28	0		0	14	DCA	37	D	15					DS	78																	
2.	Modelare matematică aplicată în hidrotehnică										Organizarea teritoriului agricol										2.	Disciplină Opțională 3 Metode de reabilitare, re tehnologizarea amenajărilor de IF										Elaborarea lucrării de disertație 7 săptămâni																		
	D	7	14	0	0	28	DS	37	E	8	28	0	0	28	DA	46	E	7	14	0		0	28	0	DS	37	E	15			98	98	DS	78																
3.	Optimizarea exploatării amenajărilor de IF										Disciplină Opțională 2 Reabilitarea și automatizarea sistemelor de irigații										3.	Poluarea solurilor și reconstrucție ecologică																												
	E	7	28	0	14	0	DA	37	E	7	28	0	14	0	DS	37	D	8	28	0		28	0	DS	46																									
4.	Disciplină Opțională 1 Dezvoltare rurală durabilă. Programe de finanțare										Eficientizarea amenajărilor de desecare - drenaj										4.	Managementul și depozitarea ecologică a deșeurilor																												
	E	8	28	0	28	0	DA	46	E	8	28	0	28	0	DA	46	E	8	28	0		28	0	DS	46																									
total / semestru	ore: 196					VPI					ore: 196					VPI					ore: 196					VPI					ore: 196					VPI														
	credite: 30					evaluări: 3E, 1D					credite: 30					evaluări: 3E, 1D					credite: 30					evaluări: 3E, 1D					credite: 30					evaluări: 1E, 1D														
total / săptămână	ore: 14					ore: 14					ore: 14					ore: 14					ore: 7					ore: 7					ore: 7					ore: 7														
din care	7					0					7					0					7					0					6					1					0					0				
	(c, s, l, p)					(c, s, l, p)					(c, s, l, p)					(c, s, l, p)					(c, s, l, p)					(c, s, l, p)					(c, s, l, p)					(c, s, l, p)														

**DISCIPLINE OPȚIONALE**

	SEMESTRUL I										SEMESTRUL II										SEMESTRUL III											
Disciplină Opțională 1	Dezvoltare rurală durabilă, Programe de finanțare (*)										Disciplină Opțională 2	Reabilitarea și automatizarea sistemelor de irigații (*)										Disciplină Opțională 3	Metode de reabilitare, re tehnologizarea amenajărilor de IF (*)									
	E	8	28	0	28	0	E	7	14	0		28	0	E	7	14	0	28	0													
	Dezvoltare durabilă prin proiecte și programe											Dispozitive și sisteme deautomatizare pentru irigații											Echipamente și tehnologii de reabilitarea amenajărilor de IF									
	E	8	28	0	28	0	E	7	14	0		28	0	E	7	14	0	28	0													
	Dezvoltare durabilă										Modele si metode de monitorizarea sistemelor de irigatii										Tehnici moderne pentru reabilitarea amenajărilor de IF											
	E	8	28	0	28	0	E	7	14	0	28	0	E	7	14	0	28	0														

**Legenda**

**Structura Tabel**

Denumire disciplina									
FE	nc	c	s	l	p	CF	VPI		

CF poate fi: DA, DCA, DS

FE poate fi: E, D

c - curs

C - colocviu (forma de evaluare dedicata exclusiv disciplinei "Practica")

CF - categorie formativa carea ii apartine disciplina

D - evaluare distribuita

DC - disciplina de aprofundare

DCA - disciplina de cunoastere avansata

DS - disciplina de sinteza

(\*) - discipline optionale activate in anul universitar 2009 / 2010

**Exemplu**

Topografie specială									
E	8	28	0	28	0	DA	46		

E - examen

FE - forme de evaluare

l - laborator

nc - număr credite

p - proiect

s - seminar

VPI - volum de ore necesar pregatirii individuale