

Patvirtinta Chemijos ir geomokslų fakulteto taryboje: 2017 m. vasario 8 d.
 (Protokolas Nr. 610000-TP-2) ir
 Vilniaus universiteto Senate : 2017 m. kovo 28 d.
 (Protokolas Nr. S-2017-3-7)

Chemijos ir geomokslų fakultetas

Studijų krypčių grupė FIZINIAI MOKSLAI
Kryptis GAMTINĖ GEOGRAFIJA
Antrosios pakopos (magistratūros) programa
HIDROMETEOROLOGIJA

Valstybinis kodas 621F83001
 Programa įregistruota 1997 05 19

Dalyko pavadinimas	Kreditai	Valandų skaičius						Atsiskaitymo forma
			P	S	Pr.	L	P	
I semestras	30							
<i>blokas: privalomieji dalykai</i>	22							
Klimato kaita	7	80	48	32				Egzaminas
R programavimo kalbos taikymas aplinkos tyrimuose	5	64	32	32				Egzaminas
Mokslinio tiriamojo darbo metodologija	5	48	16	32				Egzaminas
Baigiamojo darbo projektas I/II	5							Egzaminas
<i>blokas: pasirenkamieji dalykai</i>	8							
Erdvinių duomenų sistemų taikomas programavimas	8	96	48		48			Egzaminas
Duomenų bazių projektavimas	8	96	48		48			Egzaminas
II semestras	30							
<i>blokas: privalomieji dalykai</i>	30							
Globalios cirkuliacijos modeliavimo pagrindai	5	48						Egzaminas
Vandentvarka	5	64	32	32				Egzaminas
Krantotyra ir sedimentologija	10	96	48	48				Egzaminas
Mikroklimatologija	5	48						Egzaminas
Baigiamojo darbo projektas II/II	5							Egzaminas
III semestras	30							
<i>blokas: privalomieji dalykai</i>	30							
Ilgalaikių meteorologinių prognozių metodai	5	60 (5x12 sav)	30	30				Egzaminas
Biometeorologija	5	60 (5x12)	30	30				Egzaminas
Magistro baigiamasis darbas (kryptis: hidrometeorologija)	20							

Programos apimtis – 90 kreditų.

Studijų programos komiteto pirmininkas – prof. A. Bukantis (VU CHGF Hidrologijos ir klimatologijos katedra).
[Tel.: 2398293, el.paštas – arunas.bukantis@gf.vu.lt](mailto:arunas.bukantis@gf.vu.lt)

Pastaba: ši Hidrometeorologijos magistrantūros studijų programa įsigalioja nuo 2017/2018 mokslo metų rudens semestro.