

## Interdisciplinary Doctoral Studies in Mathematical Modeling

Załącznik nr 2

UNIWERSYTET GDAŃSKI

Wydział Matematyki, Fizyki i Informatyki

### Plan studiów doktoranckich Interdisciplinary Doctoral Studies in Mathematical Modeling

Rodzaj zajęć	I rok		II rok		III rok		IV rok		RAZEM
	1. sem.	2. sem.	3. sem.	4. sem.	5. sem.	6. sem.	7. sem.	8. sem.	
<b>Zajęcia obowiązkowe</b>									<b>16 ECTS</b>
Wykład z podstawowych dyscyplin kierunkowych	30 godz. (2 ECTS)	30 godz. (2 ECTS)	30 godz. (2 ECTS)	30 godz. (2 ECTS)					120 godz. (8 ECTS)
Seminarium doktoranckie	30 godz. (1 ECTS)	30 godz. (1 ECTS)	30 godz. (1 ECTS)	30 godz. (1 ECTS)	30 godz. (1 ECTS)	30 godz. (1 ECTS)	30 godz. (1 ECTS)	30 godz. (1 ECTS)	240 godz. (8 ECTS)
<b>Zajęcia fakultatywne</b>									<b>20 ECTS</b>
Praktyczny kurs dydaktyki	30 godz. (1 ECTS)	30 godz. (1 ECTS)	30 godz. (1 ECTS)	30 godz. (1 ECTS)	30 godz. (1 ECTS)	30 godz. (1 ECTS)			180 godz. (6 ECTS)
Wykład monograficzny			30 godz. (2 ECTS)	30 godz. (2 ECTS)	30 godz. (2 ECTS)	30 godz. (2 ECTS)			120 godz. (8 ECTS)
Zajęcia mentorskie					15 godz. (1 ECTS)	15 godz. (1 ECTS)	30 godz. (2 ECTS)	30 godz. (2 ECTS)	90 godz. (6 ECTS)
<b>Praktyka zawodowa</b>									<b>8 ECTS</b>
Prowadzenie i hospitacja zajęć dydaktycznych	30 godz. (1 ECTS)	30 godz. (1 ECTS)	30 godz. (1 ECTS)	30 godz. (1 ECTS)	30 godz. (1 ECTS)	30 godz. (1 ECTS)	30 godz. (1 ECTS)	30 godz. (1 ECTS)	240 godz. (8 ECTS)
<b>RAZEM</b>	<b>120 godz. (5 ECTS)</b>	<b>120 godz. (5 ECTS)</b>	<b>150 godz. (7 ECTS)</b>	<b>150 godz. (7 ECTS)</b>	<b>135 godz. (6 ECTS)</b>	<b>135 godz. (6 ECTS)</b>	<b>90 godz. (4 ECTS)</b>	<b>90 godz. (4 ECTS)</b>	<b>990 godz. (44 ECTS)</b>