

Wydział : **Elektroniki**
 Studia : **Stacjonarne II stopnia**
 Kierunek : **Informatyka techniczna**
 Specjalność : **Systemy informatyki w medycynie (IMT)**

Uchwała z dnia:
 Obowiązuje od: 2019-10-01

IMT

STRUKTURA PROGRAMU NAUCZANIA W UKŁADZIE GODZINOWYM

h\sem.	I	II	III
22		Pracownia specjaln. 00020 INEU00115	Zaawansowane metody analizy danych medycznych 20020 INEU00123
21	Systemy ochrony inform. 20000 INEU12001	Telemedycyna 20001 INEU00119	Wybrane zagadnienia projektowania obiektowego 20020 INEU00124
20	Zastosowanie informatyki w gospodarce 20020 INEU17002	Podstawy obliczeń neuronowych 20010 E INEU00102	Przedsiębiorczość 10001 ZMZ000387
19		Uczenie maszyn 20020 INEU00120	Praca dyplomowa 10h INEU17114
18	Zastosowanie informatyki w medycynie 20011 E INEU15003	Miękkie metody oblicz. 20020 INEU00121	
17		Obrazowanie biomedyczne 20110 E INEU00122	
16	Modelowanie i analiza systemów informatycznych 20200 E INEU15004	Semin. specjalnościowe 00002 INEU00108	
15	K.społ.00001 FLEU00001		
14	Fizyka 10000 FZP004901		
13	Mat. 10000 MAT001440		
12	J. obcy B2+ 01000		
11	Język obcy A1 03000		
10			
9			
8			
7			
6			
5			
4			
3			
2			
1			

**Przewodniczący Komisji
 Programowej Specjalności**

**Przewodniczący Komisji
 Programowej Kierunku**

Dziekan

prof. dr hab. inż. Marek Kurzyński

prof. dr hab. inż. Andrzej Kasprzak

prof. dr hab. inż. Czesław Smutnicki

Wydział : **Elektroniki**
 Studia : **Stacjonarne II stopnia**
 Kierunek : **Informatyka techniczna**
 Specjalność : **Systemy informatyki w medycynie (IMT)**

Uchwała z dnia:
 Obowiązuje od: 2019-10-01

IMT

STRUKTURA PROGRAMU NAUCZANIA W UKŁADZIE PUNKTOWYM

ECTS\ sem.	I	II	III	
30	Systemy ochrony informacji 2	Pracownia specjalno. 2	Zaawansowane metody analizy danych medycznych 5	
29				
28	Zastosowanie informatyki w gospodarce 7	Telemedycyna 4		Wybrane zagadnienia projekt. obiektowego 4
27				
26				
25				
24	Zastosowanie informatyki w medycynie 7	Podstawy obliczeń neuronowych 4	Przedsiębiorczość 3	
23				
22				
21		Uczenie maszyn 6	Praca dyplomowa 15	
20				
19				
18				
17	Miękkie metody obliczeniowe 6			
16				
15				
14	Modelowanie i analiza systemów informatycznych 7	Obrazowanie biomedyczne 6		
13				
12				
11				
10				
9	Komunikacja społeczna 2	Seminarium specjałn. 2	Seminarium dyplomowe 3	
8				
7				
6				
5	Fizyka 1			
4	Matematyka 1			
3	Język obcy B2+ 1			
2	Język obcy A1 2			
1				

**Przewodniczący Komisji
 Programowej Specjalności**

**Przewodniczący Komisji
 Programowej Kierunku**

Dziekan

.....
 prof. dr hab. inż. Marek Kurzyński

.....
 prof. dr hab. inż. Andrzej Kasprzak

.....
 prof. dr hab. inż. Czesław Smutnicki