

Kraków, dnia: 20

**Wykaz uzyskanych ocen podczas studiów**

Imię i nazwisko:	<b>Jakub Janczak</b>
Kierunek:	<b>Informatyka</b>
Specjalność:	<b>Systemy rozproszone i sieci komputerowe</b>

Suma wag:	<b>310</b>
Suma wag do średniej:	<b>305</b>
Suma ocen:	<b>1362,5</b>
Średnia:	<b>4,467</b>

Nazwa przedmiotu	Rodzaj zajęć	Liczba godzin	Ilość punktów	Ocena		
				I	II	III
SEMESTR I						
Wychowanie fizyczne	ćw.	-/2	0	5,0		
Psychologia i socjologia w zarządzaniu	ćw.	-/2	2	5,0		
Fizyka	ćw.	2/2	3	3,5		
Algebra	ćw.	3/2	4	3,5		
Algebra	egz.	-/-	5	4,5		
Analiza matematyczna	ćw.	3/3	5	2,0	3,5	
Matematyka dyskretna	ćw.	1/1	2	3,5		
Wstęp do informatyki	ćw.	2/1	2	4,5		
Wstęp do informatyki	egz.	-/-	5	4,5		
Wprowadzenie do systemu Unix	lab.	1/1	2	5,0		
SEMESTR II						
Równania różniczkowe i różnicowe	ćw.	2/2	2	4,0		
Równania różniczkowe i różnicowe	egz.	-/-	4	3,0		
Wychowanie fizyczne	ćw.	-/2	0	5,0		
Fizyka	lab.	2/2	3	4,5		
Fizyka	egz.	-/-	4	2,0	2,0	3,0
Analiza matematyczna	egz.	-/-	4	2,0	2,0	3,5
Analiza matematyczna	ćw.	2/2	3	3,0		
Podstawy elektroniki	lab.	2/2	2	3,0		
Techniki i języki programowania	lab.	2/2	2	6,0		
Algorytmy i struktury danych	ćw.	2/2	2	4,5		
Algorytmy i struktury danych	egz.	-/-	4	4,0		

SEMESTR III						
Wychowanie fizyczne	ćw.	-/2	0	5,0		
Logika matematyczna w informatyce	ćw.	2/1	2	5,0		
Logika matematyczna w informatyce	egz.	-/-	5	4,5		
Statystyka matematyczna	lab.	2/2	4	4,0		
Obliczenia symboliczne I	lab.	1/1	2	4,5		
Techniki i języki programowania II	egz.	-/-	5	4,0		
Techniki i języki programowania II	lab.	1 /2	2	6,0		
Asemblery	lab.	2/1	2	4,5		
Bazy danych I	wykl.	2/-	0	zal		
Systemy operacyjne	egz.	-/-	5	4,0		
Systemy operacyjne	lab.	2/2	3	6,0		
Metody obliczeniowe w nauce i technice	wykl.	2/-	0	zal		
Język obcy – Angielski C	ćw.	-/3	0	6,0		

SEMESTR IV						
Badania operacyjne	lab.	2/2	3	4,0		
Teoria obliczeń i złożoności obliczeniowej I	ćw.	2/1	2	3,5		
Teoria automatów i języków formalnych	ćw.	2/1	2	2,0	3,5	
Teoria automatów i języków formalnych	egz.	-/-	5	4,0		
Projektowanie systemów informatycznych	egz.	-/-	5	3,0		
Projektowanie systemów informatycznych	wykl.	-/2	0	zal		
Bazy danych I	lab.	-/1	2	6,0		
Obliczenia symboliczne II	lab.	1/1	2	4,0		
Technika cyfrowa	lab.	2/2	2	5,0		
Metody obliczeniowe w nauce i technice	egz.	-/-	5	5,0		
Metody obliczeniowe w nauce i technice	lab.	1 /2	2	5,0		
Język obcy – Angielski C	ćw.	-/3	0	4,5		

SEMESTR V						
Teoria obliczeń i złożoności obliczeniowej II	proj.	2/1	2	4,5		
Teoria obliczeń i złożoności obliczeniowej II	egz.	-/-	5	3,0		
Technologie obiektowe	lab.	2/1	2	4,0		
Teoria kompilacji	lab.	2/2	3	3,0		
Sieci komputerowe	lab.	2/2	3	3,5		
Sieci komputerowe	egz.	-/-	5	4,0		
Technika mikroprocesorowa	lab.	2/2	3	5,0		
Architektura komputerów	wykl.	2/-	0	zal		
Architektura komputerów	egz.	-/-	5	4,5		
Projektowanie systemów informatycznych II	lab.	1/1	2	4,5		
Język obcy – Niemiecki C	ćw.	-/3	0	zal		

SEMESTR VI						
Teoria współbieżności	lab.	2/2	2	6,0		
Techniki programowania równoległego	lab.	2/2	2	6,0		
Teoria kompilacji	proj.	2/1	2	6,0		
Teoria kompilacji	egz.	-/-	4	3,0		
Bazy danych II	lab.	1 /2	2	6,0		
Systemy rozproszone	lab.	2/2	2	6,0		
Technika mikroprocesorowa	proj.	-/2	2	5,0		
Technika mikroprocesorowa	egz.	-/-	5	5,0		
Metody sztucznej inteligencji	lab.	2/1	2	4,5		
Technologie obiektowe	lab.	-/1	2	4,5		

Technologie obiektowe	egz.	-/-	5	4,0		
<b>SEMESTR VII</b>						
Inżynieria oprogramowania	lab.	2/2	2	5,0		
Inżynieria oprogramowania	egz.	-/-	5	5,0		
Inżynieria oprogramowania systemów rozproszonych	lab.	2/2	2	6,0		
Inżynieria oprogramowania systemów rozproszonych	egz.	-/-	5	6,0		
Grafika komputerowa	lab.	2/2	3	5,0		
Przetwarzanie języka naturalnego	lab.	2/2	3	6,0		
Algorytmy równoległe	lab.	2/2	3	6,0		
Systemy wysokiej niezawodności	lab.	2/2	2	5,0		
Systemy wysokiej niezawodności	egz.	-/-	5	5,0		
<b>SEMESTR VIII</b>						
Środowiska implementacji usług sieciowych	lab.	2/2	2	5,0		
Środowiska implementacji usług sieciowych	egz.	-/-	4	3,0		
Sieciowe systemy multimedialne	lab.	2/2	2	5,0		
Sieciowe systemy multimedialne	egz.	-/-	4	3,5		
Systemy gridowe	lab.	2/2	2	5,0		
Systemy gridowe	egz.	-/-	4	4,5		
Animacja komputerowa	lab.	2/2	3	6,0		
Reprezentacja wiedzy	lab.	2/2	3	5,0		
Symulacja rzeczywistości	lab.	2/2	3	6,0		
Pracownia projektowa	proj.	-/2	3	5,0		
Zajęcia praktyczne – praktyka II	ćw.	-/4	3	6		
<b>SEMESTR IX</b>						
Aspekty prawne informatyki	ćw.	-/2	0	5,0		
Aspekty prawne informatyki	OK	-/2	1	5,0		
Podstawy prawa	wykl.	-/2	0	5,0		
Podstawy prawa	OK	-/2	2	5,0		
Systemy czasu rzeczywistego	lab.	2/2	0	5,0		
Systemy czasu rzeczywistego	egz.	-/-	0	5,0		
Systemy czasu rzeczywistego	OK	2/2	4	5,0		
Systemy mobilne	lab.	2/2	0	3,5		
Systemy mobilne	egz.	-/-	0	4,0		
Systemy mobilne	OK	2/2	6	4,0		
Pracownia projektowa	proj.	-/2	0	5,0		
Pracownia projektowa	OK	-/2	3	5,0		
XML i jego zastosowania	lab.	1/1	0	3,5		
XML i jego zastosowania	OK	1/1	2	3,5		
Zarządzanie projektem	lab.	1/1	0	4,5		
Zarządzanie projektem	OK	1/1	2	4,5		
Sekrety negocjacji z satysfakcją	lab.	1/1	0	4,5		
Sekrety negocjacji z satysfakcją	OK	1/1	2	4,5		
Archiwizacja i bezpieczeństwo danych	lab.	2/2	0	4,5		
Archiwizacja i bezpieczeństwo danych	egz.	-/-	0	4,0		
Archiwizacja i bezpieczeństwo danych	OK	2/2	6	4,5		
Metody rozpoznawania obrazów	lab.	2/2	0	4,0		
Metody rozpoznawania obrazów	OK	2/2	2	4,0		
<b>SEMESTR X</b>						
Seminarium dyplomowe	proj.	-/2	0	6,0		
Seminarium dyplomowe	OK	-/2	5	6,0		
Egzamin kierunkowy	egz.	-/-	0	3,5		
Egzamin kierunkowy	OK	-/-	25	3,5		
<b>JĘZYK OBCY</b>						
Język angielski	egz.	-/-	7	6,0		

SUMA			310			
Suma wag do średniej			305			
<b>ŚREDNIA</b>			<b>4,47</b>			

**Informacje dodatkowe:**

Egzamin kierunkowy

Brązowa Odznaka Staszica za wyniki w nauce w roku 2004/2005

Temat pracy dyplomowej:

Badanie wydajności systemów o architekturze SOA

08-06-27

---



---



---

Iloczyn
0
10
10,5
14
22,5
17,5
7
9
22,5
10
8
12
0
13,5
12
14
9
6
12
9
16

0
10
22,5
16
9
20
12
9
0
20
18
0
0

12
7
7
20
15
0
12
8
10
25
10
0

9
15
8
9
10,5
20
15
0
22,5
9
0

0
12
12
12
12
12
10
25
9
9

20
10
25
12
30
15
18
18
10
25
10
12
10
14
10
18
18
15
18
15
18
0
5
0
10
0
0
20
0
0
24
0
15
0
7
0
9
0
9
0
0
27
0
8
0
30
0
87,5
42
1362,5

