

HARMONOGRAMY

grupowanie według toku studiów

[1 - IS n](#)

[1 - MT n](#)

[1 - MT II MPiMR n](#)

[1 - TIL n](#)

[1 - ZIP n](#)

[1 - ZIP II/TPEST n](#)

[2 - IS n](#)

[2 - ISE n](#)

[2 - ITiS n](#)

[2 - MS n](#)

[3 - IM n](#)

[3 - IS n](#)

[3 - MS n](#)

[4 - IM n](#)

[4 - IS n](#)

[4 - MT n](#)

Harmonogram zajęć : semestr zimowy 2019/2020

Data ostatniej modyfikacji:

Kod kierunku (specjalność): 1-IS(n)

Godziny zajęć	Przedmiot	Typ	Prowadzący	Sala	Data rozp.	Data zakoń.	Okres	Grupa
------------------	-----------	-----	------------	------	---------------	----------------	-------	-------

Harmonogram zajęć : semestr zimowy 2019/2020

Data ostatniej modyfikacji: 2019-10-25 00:00:00

Kod kierunku (specjalność): 1-MT(n)

Godziny zajęć	Przedmiot	Typ	Prowadzący	Sala	Data rozp.	Data zakoń.	Okres	Grupa
SOBOTA								
07:25-09:40	Fizyka 15h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII, 18.I)	c	mgr U. Grzegorzczak	IT 1.10	12-10	---	---	C1
08:50-11:05	Matematyka ze statystyką 15h (19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I, 25.I)	w	dr hab. M. Mazur	IT 0.7	05-10	---	---	W1
09:50-12:05	Fizyka 15h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII, 18.I)	w	dr inż. P. Lipiec	IT 1.9	12-10	---	---	W1
11:10-13:25	Nauka o materiałach 15h (19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I, 25.I)	w	dr hab. inż. S. Pytel	IT 1.9	05-10	---	---	W1
12:10-13:40	Nauka o materiałach 8h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	c	mgr inż. W. Chronowski	IT 2.8a	12-10	---	---	C1
13:35-15:50	Fizyka 15h (19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I, 25.I)	l	mgr U. Grzegorzczak	IT 2.9	05-10	---	---	L2
13:35-15:50	Technologia informacyjna 15h (19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I, 25.I)	p	mgr inż. K. Furyk-Grabowska	IT 1.2	05-10	---	---	P1
14:05-15:35	Wprowadzenie do mechatroniki 8h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	w	prof. zw. dr hab. inż., dr h.c. J. Wojnarowski	IT 2.1	12-10	---	---	W1
15:40-17:10	Wprowadzenie do mechatroniki 8h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	c	prof. zw. dr hab. inż., dr h.c. J. Wojnarowski	IT 2.1	12-10	---	---	C1
15:55-18:10	Fizyka 15h (19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I, 25.I)	l	mgr U. Grzegorzczak	IT 2.9	05-10	---	---	L1
15:55-18:10	Technologia informacyjna 15h (19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I, 25.I)	p	mgr inż. K. Furyk-Grabowska	IT 1.2	05-10	---	---	P2
18:15-19:30	Rysunek techniczny 8h (19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I)	c	mgr inż. K. Furyk-Grabowska	IT 0.8	05-10	---	---	C1
NIEDZIELA								
07:35-09:50	Bezpieczeństwo i higiena pracy 8h (19.I, 2.II)	l	dr inż. W. Bodziony	IT 0.8	13-10	---	---	L1
09:15-11:30	Język angielski 15h (20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I, 26.I)	c	mgr E. Kumkowska-Czyżykiewicz	IT 1.9	06-10	---	---	C1
09:55-12:10	Bezpieczeństwo i higiena pracy 8h (19.I, 2.II)	l	dr inż. W. Bodziony	IT 0.8	13-10	---	---	L2
10:15-11:45	Wychowanie fizyczne 7h (13.X, 27.X, 24.XI, 15.XII)	c	mgr E. Maliszewska	HALA IKF	13-10	---	---	C1
12:00-14:15	Grafika inżynierska 30h 5x (20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I, 26.I)	p	mgr inż. K. Furyk-Grabowska	IT 1.2	06-10	---	---	P2
12:15-14:30	Bezpieczeństwo i higiena pracy 8h (19.I, 2.II)	w	dr inż. W. Bodziony	IT 0.8	13-10	---	---	W1
12:45-14:15	Bezpieczeństwo i higiena pracy 8h (13.X)	w	dr inż. W. Bodziony	IT 0.6	13-10	---	---	W1
13:35-15:50	Grafika inżynierska 30h 5x (20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I, 26.I)	p	mgr inż. M. Dębiński	IT 1.1	06-10	---	---	P1

14:20-15:50	Bezpieczeństwo i higiena pracy 8h (13.X)	l	dr inż. W. Bodziony	IT 0.6	13-10	---	---	L1
14:20-16:35	Grafika inżynierska 30h 5x (20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I, 26.I)	p	mgr inż. K. Furyk-Grabowska	IT 1.2	06-10	---	---	P2
14:35-18:20	Matematyka ze statystyką 25h (27.X, 24.XI, 15.XII, 19.I, 2.II)	c	dr Z. Pogoda	IT 0.8	13-10	---	---	C1
15:55-17:25	Bezpieczeństwo i higiena pracy 8h (13.X)	l	dr inż. W. Bodziony	IT 0.6	13-10	---	---	L2
15:55-18:10	Grafika inżynierska 30h 5x (20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I, 26.I)	p	mgr inż M. Dębiński	IT 1.1	06-10	---	---	P1

Harmonogram zajęć : semestr zimowy 2019/2020

Data ostatniej modyfikacji: 2019-10-26 00:00:00

Kod kierunku (specjalność): 1-MT II MPiMR(n)

Godziny zajęć	Przedmiot	Typ	Prowadzący	Sala	Data rozp.	Data zakoń.	Okres	Grupa
SOBOTA								
07:30-09:00	Systemy mechatroniczne w pojazdach samochodowych 8h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	l	mgr inż. L. Guśtak	IT 0.5	12-10	---	---	L1
08:00-10:15	Systemy mechatroniczne w pojazdach samochodowych 15h (19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I, 25.I)	w	prof. dr hab. inż. B. Cieślowski	IT 1.10	05-10	---	---	W1
08:00-11:00	Projektowanie układów mechatronicznych w pojazdach i maszynach roboczych 8h (18.I, 1.II)	w	dr inż. T. Kądziołka	IT 0.7	12-10	---	---	W1
09:05-10:35	Systemy mechatroniczne w pojazdach samochodowych 8h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	p	mgr inż. L. Guśtak	IT 0.5	12-10	---	---	P1
10:20-11:35	Systemy mechatroniczne w pojazdach samochodowych 8h (19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I, 25.I)	c	prof. dr hab. inż. B. Cieślowski	IT 1.10	05-10	---	---	C1
10:45-12:15	Symulacja wytrzymałościowa, przepływowa i cieplna w ujęciu 3D 8h (26.X, 23.XI, 14.XII, 18.I)	w	dr inż. M. Radzik	IT 2.3	12-10	---	---	W1
11:05-14:05	Projektowanie układów mechatronicznych w pojazdach i maszynach roboczych 8h (18.I, 1.II)	c	dr inż. T. Kądziołka	IT 0.7	12-10	---	---	C1
11:40-13:10	Współrzędnościowa technika pomiarowa 8h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII)	w	dr inż. M. Chuchro	IT 2.8a	05-10	---	---	W1
13:30-15:00	Napędy elektryczne i hybrydowe pojazdów samochodowych i maszyn roboczych 8h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII)	l	mgr inż. T. Kantor	IT 2.3	05-10	---	---	L1
13:50-15:20	Współrzędnościowa technika pomiarowa 8h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	l	mgr inż. S. Jurkowski	IT 0.1	12-10	---	---	L1
14:10-17:10	Projektowanie układów mechatronicznych w pojazdach i maszynach roboczych 8h (18.I, 1.II)	p	dr inż. T. Kądziołka	IT 1.5	12-10	---	---	P1
15:05-17:20	Napędy elektryczne i hybrydowe pojazdów samochodowych i maszyn roboczych 15h (19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I, 25.I)	w	prof. dr hab. inż. B. Fijałkowski	IT 0.8	05-10	---	---	W1

17:15-18:45	Seminarium magisterskie I 8h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	s	prof. zw. dr hab. inż., dr h.c. J. Wojnarowski	IT 2.1	12-10	---	---	C1
17:25-19:55	Napędy elektryczne i hybrydowe pojazdów samochodowych i maszyn roboczych 15h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII)	c	mgr inż. T. Kantor	IT 2.3	05-10	---	---	C1
NIEDZIELA								
08:25-11:55	Optymalizacja i sterowanie współzależnymi układami mechatronicznymi 23h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	w	dr inż. W. Madej	IT 2.4	06-10	---	---	W1
08:45-10:15	Optymalizacja i sterowanie współzależnymi układami mechatronicznymi 8h (27.X, 24.XI, 15.XII, 19.I)	l	dr inż. W. Madej	IT 2.4	13-10	---	---	L1
10:20-11:50	Optymalizacja i sterowanie współzależnymi układami mechatronicznymi 8h (27.X, 24.XI, 15.XII, 19.I)	p	dr inż. W. Madej	IT 2.4	13-10	---	---	P1
12:00-13:30	Symulacja wytrzymałościowa, przepływowa i cieplna w ujęciu 3D (24.XI, 15.XII, 19.I, 2.II)	p	dr inż. K. Janisz	IT 1.5	13-10	---	---	P1
15:10-16:25	Symulacja wytrzymałościowa, przepływowa i cieplna w ujęciu 3D (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	l	dr inż. K. Janisz	IT 1.5	06-10	---	---	L1
16:30-18:45	Eksploatacja i niezawodność 15h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	w	dr inż. K. Janisz	IT 1.9	06-10	---	---	W1
18:50-20:05	Eksploatacja i niezawodność 8h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	p	dr inż. K. Janisz	IT 1.1	06-10	---	---	P1

Harmonogram zajęć : semestr zimowy 2019/2020

Data ostatniej modyfikacji: 2019-11-13 00:00:00

Kod kierunku (specjalność): 1-TIL(n)

Godziny zajęć	Przedmiot	Typ	Prowadzący	Sala	Data rozp.	Data zakoń.	Okres	Grupa
SOBOTA								
07:25-09:40	Fizyka 15h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII, 18.I)	w	dr inż. P. Lipiec	IT 1.9	12-10	---	---	W1
08:00-10:15	Grafika inżynierska 15h (19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I, 25.I)	p	mgr inż. K. Furyk-Grabowska	IT 1.2	05-10	---	---	P1
09:45-12:00	Fizyka 15h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII, 18.I)	c	mgr U. Grzegorzczak	IT 1.10	12-10	---	---	C1
10:20-12:35	Technologie informacyjne 15h (19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I, 25.I)	p	mgr inż. K. Furyk-Grabowska	IT 1.2	05-10	---	---	P1
12:05-13:35	Mikro i nanotechnologie 8h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	c	dr inż. M. Chuchro	IT 0.8	12-10	---	---	C1
12:40-14:55	Matematyka ze statystyką 15h (19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I, 25.I)	w	dr hab. M. Mazur	IT 0.7	05-10	---	---	W1
13:40-15:10	Mikro i nanotechnologie 8h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	w	prof. dr hab. inż. A. Ruszaj	IT 0.7	12-10	---	---	W1
15:00-17:15	Matematyka ze statystyką 15h (19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I, 25.I)	c	mgr T. Białas	IT 0.7	05-10	---	---	C1
15:15-16:45	Inżynieria materiałowa (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	l	mgr inż. W. Chronowski	IT 2.8a	12-10	---	---	L1
15:15-16:45	Fizyka 8h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	l	mgr U. Grzegorzczak	IT 2.9	12-10	---	---	L2
16:50-18:20	Inżynieria materiałowa (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	l	mgr inż. W. Chronowski	IT 2.8a	12-10	---	---	L2
16:50-18:20	Fizyka 8h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	l	mgr U. Grzegorzczak	IT 2.9	12-10	---	---	L1
17:20-19:35	Matematyka ze statystyką 15h (19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I, 25.I)	c	mgr T. Białas	IT 0.7	05-10	---	---	C1
NIEDZIELA								
07:15-08:45	Grafika inżynierska 8h (13.X, 27.X, 24.XI, 15.XII)	w	dr inż S. Kowalski	IT 2.4	13-10	---	---	W1
07:20-09:35	Grafika inżynierska 15h (20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I, 26.I)	p	mgr inż. K. Furyk-Grabowska	IT 1.2	06-10	---	---	P2
09:00-11:15	Język angielski 15h (13.X, 27.X, 24.XI, 15.XII, 19.I)	c	mgr H. Mania	IT 0.9	13-10	---	---	C1
09:00-11:15	Język angielski 15h (13.X, 27.X)	c	mgr M. Śmiałek	IT 0.6	13-10	---	---	C1
09:40-11:55	Technologie informacyjne 15h (20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I, 26.I)	p	mgr inż. K. Furyk-Grabowska	IT 1.2	06-10	---	---	P2
10:30-12:00	Bezpieczeństwo pracy i ergonomia 8h (20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	l	dr inż. W. Bodziony	IT 0.10	06-10	---	---	L1
12:05-13:35	Bezpieczeństwo pracy i ergonomia (20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	w	dr inż. W. Bodziony	IT 2.2	06-10	---	---	W1
12:15-14:30	Język angielski 15h (19.I)	c	mgr M. Śmiałek	IT 2.3	13-10	---	---	C1

13:35-15:05	Inżynieria materiałowa 8h (13.X, 27.X, 24.XI, 15.XII)	w	dr inż. J. Ciuła	IT 2.3	13-10	---	---	W1
13:40-15:10	Bezpieczeństwo pracy i ergonomia (20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	l	dr inż. W. Bodziony	IT 2.2	06-10	---	---	L2
15:10-17:25	Język angielski 15h (24.XI, 15.XI)	c	mgr M. Śmiałek	IT 1.10	13-10	---	---	C1

Harmonogram zajęć : semestr zimowy 2019/2020

Data ostatniej modyfikacji: 2019-11-13 00:00:00

Kod kierunku (specjalność): 1-ZIP(n)

Godziny zajęć	Przedmiot	Typ	Prowadzący	Sala	Data rozp.	Data zakoń.	Okres	Grupa
SOBOTA								
07:45-10:00	Zarządzanie 12h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	c	dr M. Golonka	IT 2.2	12-10	---	---	C1
08:45-11:45	Chemia 8h (18.I)	c	dr M. Golonka	IT 2.2	12-10	---	---	C1
10:10-11:40	Projektowanie bioniczne z elementami zarządzania środowiskowego 16h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	w	prof. dr hab. inż. A. Ruszaj	IT 0.7	12-10	---	---	W1
10:25-11:55	Materiałoznawstwo 8h (19.X, 11.I)	w	dr M. Golonka	IT 2.2	05-10	---	---	W1
10:25-13:25	Materiałoznawstwo 8h (25.I)	w	dr M. Golonka	IT 2.2	05-10	---	---	W1
11:30-14:30	Chemia 8h (16.XI, 7.XII)	l	dr M. Golonka	IKF 17	05-10	---	---	L2
11:45-13:15	Projektowanie bioniczne z elementami zarządzania środowiskowego 16h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	w	prof. dr hab. inż. A. Ruszaj	IT 0.7	12-10	---	---	W1
12:00-13:30	Materiałoznawstwo 8h (19.X, 11.I)	c	dr M. Golonka	IT 2.2	05-10	---	---	C1
13:20-14:50	Fizyka 8h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	w	dr inż. P. Lipiec	IT 1.9	12-10	---	---	W1
13:30-16:30	Materiałoznawstwo 8h (25.I)	c	dr M. Golonka	IT 2.2	05-10	---	---	C1
13:35-15:05	Chemia 8h (19.X, 11.I)	w	dr M. Golonka	IT 2.2	05-10	---	---	W1
14:35-17:35	Chemia 8h od listopada (16.XI, 7.XII)	l	dr M. Golonka	IKF 17	05-10	---	---	L1
15:05-16:35	Projektowanie bioniczne z elementami zarządzania środowiskowego 8h (23.XI, 14.XII, 18.I, 1.II)	l	dr inż. G. Przydatek	IT 1.2	12-10	---	---	L2
15:05-16:35	Projektowanie bioniczne z elementami zarządzania środowiskowego 8h (23.XI, 14.XII, 18.I, 1.II)	l	mgr inż. M. Dębiński	IT 2.2a	12-10	---	---	L1
15:10-16:40	Chemia 8h (19.X, 11.I)	c	dr M. Golonka	IT 2.2	05-10	---	---	C1
15:35-18:35	Informatyka 8h (12.X, 26.X)	w	prof. J. Korostil	IT 1.10	12-10	---	---	W1
16:35-19:35	Chemia 8h (25.I)	w	dr M. Golonka	IT 2.2	05-10	---	---	W1
16:40-18:10	Projektowanie bioniczne z elementami zarządzania środowiskowego 8h (23.XI, 14.XII, 18.I, 1.II)	l	mgr inż. M. Dębiński	IT 2.2a	12-10	---	---	L2
16:40-18:10	Projektowanie bioniczne z elementami zarządzania środowiskowego 8h (23.XI, 14.XII, 18.I, 1.II)	l	dr inż. G. Przydatek	IT 1.2	12-10	---	---	L1
16:50-19:50	Metrologia 8h (16.XI, 7.XII)	l	mgr inż. S. Jurkowski	IT 0.1	05-10	---	---	L2

16:50-19:50	Metrologia 8h (19.X, 11.I)	l	mgr inż. S. Jurkowski	IT 0.1	05-10	---	---	L1
18:40-20:10	Informatyka 8h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	p	mgr inż. K. Sułkowski	IT 1.2	12-10	---	---	P1
NIEDZIELA								
09:00-11:15	Język angielski 15h (20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I, 26.I)	c	mgr M. Duło	IT 2.6	06-10	---	---	C1
09:15-11:15	Matematyka 16h (13.X, 27.X, 24.XI, 15.XII, 19.I, 2.II)	w	dr Z. Pogoda	IT 0.7	13-10	---	---	W1
11:20-14:20	Matematyka 24h (13.X, 27.X, 24.XI, 15.XII, 19.I, 2.II)	c	dr Z. Pogoda	IT 0.7	13-10	---	---	C1
11:25-13:40	Fizyka 15h (20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I, 26.I)	l	mgr U. Grzegorzczak	IT 2.9	06-10	---	---	L1
11:25-13:40	Informatyka 15h (20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I, 26.I)	p	mgr inż. K. Sułkowski	IT 1.7	06-10	---	---	P2
13:45-16:00	Fizyka 15h (20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I, 26.I)	l	mgr U. Grzegorzczak	IT 2.9	06-10	---	---	L2
13:45-16:00	Informatyka 15h (20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I, 26.I)	p	mgr inż. K. Sułkowski	IT 1.7	06-10	---	---	P1
14:25-15:55	Metrologia 8h (13.X, 27.X, 24.XI, 15.XII)	w	dr hab. inż. A. Ryniewicz	IT 0.7	13-10	---	---	W1
16:00-19:00	Zarządzanie 16h (24.XI, 15.XII, 19.I, 2.II)	w	dr M. Teczek	IT 0.7	13-10	---	---	W1
16:05-17:35	Fizyka 8h (20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	c	mgr U. Grzegorzczak	IT 0.9	06-10	---	---	C1
17:45-19:15	Informatyka 8h (20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	p	mgr inż. K. Sułkowski	IT 1.6	06-10	---	---	P2

Harmonogram zajęć : semestr zimowy 2019/2020

Data ostatniej modyfikacji: 2019-11-13 00:00:00

Kod kierunku (specjalność): 1-ZIP II/TPEST(n)

Godziny zajęć	Przedmiot	Typ	Prowadzący	Sala	Data rozp.	Data zakończ.	Okres	Grupa
SOBOTA								
07:15-10:15	Recykling i utylizacja 18h (23.XI, 14.XII, 18.I, 1.II) 18h	p	dr inż. G. Przydatek	IT 1.2	12-10	---	---	P1
08:00-09:30	Symulacja wytrzymałościowa, przepływowa i cieplna w ujęciu 3D 8h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII)	w	dr inż. M. Radzik	IT 2.3	05-10	---	---	W1
09:25-12:25	Bezpieczeństwo systemów informatycznych w IP 8h (12.X, 26.X)	w	prof. J. Korostil	IT 1.6	12-10	---	---	W1
09:55-11:25	Inżynieria produkcji maszyn i urządzeń 8h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII)	w	dr inż. M. Chuchro	IT 2.8a	05-10	---	---	W1
10:20-11:50	Recykling i utylizacja 8h (23.XI, 14.XII, 18.I, 1.II)	w	dr inż. G. Przydatek	IT 0.6	12-10	---	---	W1
11:30-14:30	Mechatronika w inżynierii produkcji 8h (16.XI, 7.XII)	w	prof. zw. dr hab. inż. J. Giergiel	IT 0.9	05-10	---	---	W1
11:55-13:25	Zarządzanie odpadami 8h (23.XI, 14.XII, 18.I, 1.II)	w	dr inż. G. Przydatek	IT 0.6	12-10	---	---	W1
12:00-15:00	Mechatronika w inżynierii produkcji 8h (11.I, 25.I)	p	prof. zw. dr hab. inż. J. Giergiel	IT 0.9	05-10	---	---	P1
12:30-15:30	Bezpieczeństwo systemów informatycznych w IP 8h (12.X, 26.X)	p	prof. J. Korostil	IT 1.7	12-10	---	---	P1
13:30-15:00	Zarządzanie odpadami 8h (23.XI, 14.XII, 18.I, 1.II)	p	dr inż. G. Przydatek	IT 1.2	12-10	---	---	P1
15:05-18:05	Eksploatacja maszyn i urządzeń 18h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I)	p	dr hab. inż. J. Langman	IT 1.9	05-10	---	---	P1
15:35-17:05	Inżynieria produkcji maszyn i urządzeń 18h (26.X)	p	mgr inż. S. Jurkowski	IT 0.1	12-10	---	---	P1
15:35-18:35	Inżynieria produkcji maszyn i urządzeń 18h (23.XI, 14.XII, 18.I, 1.II)	p	mgr inż. S. Jurkowski	IT 0.1	12-10	---	---	P1
15:35-18:35	Projektowanie procesów technologicznych 8h (12.X)	w	dr inż. E. Kulawik	IT 0.9	12-10	---	---	W1
18:10-19:40	Eksploatacja maszyn i urządzeń 8h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII)	w	dr hab. inż. J. Langman	IT 1.10	05-10	---	---	W1
18:10-20:25	Projektowanie procesów technologicznych 8h (11.I)	p	dr inż. E. Kulawik	IT 2.2	05-10	---	---	P1
18:45-20:15	Logistyka procesów produkcyjnych 8h (23.XI, 14.XII, 18.I, 1.II)	w	dr inż. T. Kądziołka	IT 0.6	12-10	---	---	W1
NIEDZIELA								

07:20-09:35	Język angielski 15h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	c	mgr M. Kucharska	IT 1.10	06-10	---	---	C1
09:25-11:55	Seminarium magisterskie 15h (13.X, 27.X, 24.XI, 15.XII, 19.I)	s	dr hab. inż. A. Ryniewicz	IT 1.9	13-10	---	---	S1
09:40-11:55	Symulacja wytrzymałościowa, przepływowa i cieplna w ujęciu 3D 15h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	l	mgr inż M. Dębiński	IT 1.5	06-10	---	---	L1
10:00-13:00	Projektowanie procesów technologicznych 8h (26.I)	w	dr inż. E. Kulawik	IT 0.6	06-10	---	---	W1
12:00-13:30	Logistyka procesów produkcyjnych 8h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII)	p	mgr inż. K. Kiercz	IT 0.9	06-10	---	---	P1
13:05-16:50	Projektowanie procesów technologicznych 8h (26.I)	p	dr inż. E. Kulawik	IT 0.6	06-10	---	---	P1
13:30-15:45	Symulacja wytrzymałościowa, przepływowa i cieplna w ujęciu 3D 15h (13.X, 27.X, 24.XI, 15.XII, 19.I)	l	mgr inż. S. Jurkowski	IT 1.5	13-10	---	---	L1, L2

Harmonogram zajęć : semestr zimowy 2019/2020

Data ostatniej modyfikacji: 2019-10-05 00:00:00

Kod kierunku (specjalność): 2-IS(n)

Godziny zajęć	Przedmiot	Typ	Prowadzący	Sala	Data rozp.	Data zakoń.	Okres	Grupa
SOBOTA								
07:15-09:30	Zabezpieczenia działalności komputerowej 15h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I)	l	mgr inż. J. Kozieński	IT 1.6	05-10	---	---	L1
08:15-12:00	Programowanie zaawansowane 25h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII, 18.I)	p	mgr inż. N. Bulanda	IT 1.1	12-10	---	---	P1
09:35-11:50	Systemy operacyjne 15h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I)	p	mgr inż. J. Kozieński	IT 1.6	05-10	---	---	P1
11:55-13:25	Elektrotechnika i elektronika 8h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII)	c	mgr inż. T. Kantor	IT 2.3	05-10	---	---	C1
12:20-13:25	Elektrotechnika i elektronika 8h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII, 18.I,)	w	doc. dr inż. M. Aleksander	IT 2.6	12-10	---	---	W1
13:30-15:45	Elektrotechnika i elektronika 15h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII, 18.I,)	l	doc. dr inż. M. Aleksander	IT 2.6	12-10	---	---	L1
NIEDZIELA								
09:40-11:55	Język angielski 15h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	c	mgr M. Śmiałek	IT 1.6	06-10	---	---	C1
10:20-11:35	Grafika i komunikacja człowiek - komputer 8h (13.X, 27.X, 24.XI, 15.XII, 19.I)	w	dr G. Surówka	IT 1.7	13-10	---	---	W1
11:40-12:55	Technologia sieciowa 8h (13.X, 27.X, 24.XI, 15.XII, 19.I)	w	dr G. Surówka	IT 1.7	13-10	---	---	W1
12:00-14:50	Systemy operacyjne 15h (6.X, 20.X, 17.XI, 12.I)	w	dr W. Przygoda	IT 0.8	06-10	---	---	W1
13:00-15:15	Technologia sieciowa 30h (13.X, 27.X, 24.XI, 15.XII, 19.I)	l	dr G. Surówka	IT 1.7	13-10	---	---	L1
14:55-16:25	Programowanie zaawansowane 8h (6.X, 20.X, 17.XI, 12.I)	w	dr W. Przygoda	IT 0.8	06-10	---	---	W1
15:20-17:35	Technologia sieciowa 30h (13.X, 27.X, 24.XI, 15.XII, 19.I)	l	dr G. Surówka	IT 1.7	13-10	---	---	L1
17:40-19:55	Grafika i komunikacja człowiek - komputer 15h (13.X, 27.X, 24.XI, 15.XII, 19.I)	p	dr G. Surówka	IT 1.6	13-10	---	---	P1

Harmonogram zajęć : semestr zimowy 2019/2020

Data ostatniej modyfikacji: 2019-11-13 00:00:00

Kod kierunku (specjalność): 2-ISE(n)

Godziny zajęć	Przedmiot	Typ	Prowadzący	Sala	Data rozp.	Data zakoń.	Okres	Grupa
SOBOTA								
07:20-10:20	Przeptywy i urzadzania przeplywowe 16h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII)	w	dr inż S. Kowalski	IT 2.4	05-10	---	---	W1
10:15-11:45	Technika cieplna 8h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	w	dr M. Golonka	IT 2.2	12-10	---	---	W1
10:25-11:55	Przeptywy i urzadzania przeplywowe 8h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII)	c	dr inż. J. Ciula	IT 2.4	05-10	---	---	C1
11:50-14:05	Technika cieplna 14h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII, 18.I)	c	dr M. Golonka	IT 2.2	12-10	---	---	C1
12:00-13:30	Przeptywy i urzadzania przeplywowe 8h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII)	p	dr inż S. Kowalski	IT 2.4	05-10	---	---	P1
13:35-15:05	Przeptywy i urzadzania przeplywowe 8h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII)	p	dr inż S. Kowalski	IT 2.4	05-10	---	---	P2
14:30-16:00	Badania operacyjne i statystyka 8h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	w	dr inż. M. Jasiński	IT 0.6	12-10	---	---	W1
15:10-17:25	Mikro i makroekonomia 12h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII)	c	mgr A. Bonarska-Treit	IT 0.9	05-10	---	---	C1
16:05-17:50	Badania operacyjne i statystyka 9h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	p	dr inż. M. Jasiński	IT 1.7	12-10	---	---	P1
16:35-17:50	Badania operacyjne i statystyka 7h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	p	mgr A. Jasińska	IT 2.2	12-10	---	---	P2
17:30-19:30	Etyka 8h (19.X, 16.XI, 7.XII)	w	dr M. Mierzyński	IT 2.1	05-10	---	---	W1
17:55-19:10	Badania operacyjne i statystyka 7h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	p	mgr A. Jasińska	IT 2.2	12-10	---	---	P1
17:55-19:40	Badania operacyjne i statystyka 9h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	p	dr inż. M. Jasiński	IT 1.7	12-10	---	---	P2
NIEDZIELA								
07:05-09:20	Mikro i makroekonomia 16h (24.XI, 15.XII)	w	dr. A. Oleksy Gębczyk	IT 1.10	13-10	---	---	W1
09:15-12:15	Mikro i makroekonomia 16h (6.X, 20.X)	w	dr. A. Oleksy Gębczyk	IT 0.7	06-10	---	---	W1
09:15-12:15	Finanse i rachunek kosztów 8h (12.I, 26.I)	w	dr B. Wrona	IT 0.7	06-10	---	---	W1
09:25-12:15	Język angielski 15h (24.XI, 15.XII, 19.I, 2.II)	c	mgr M. Śmiałek	IT 2.2	13-10	---	---	C1
12:25-13:55	Termiczne przetwarzanie paliw 8h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII)	w	dr inż. J. Ciula	IT 0.7	06-10	---	---	W1
12:25-13:55	Mikro i makroekonomia 16h (12.I)	w	dr. A. Oleksy Gębczyk	IT 0.7	06-10	---	---	W1

13:35-15:05	Eksploatacja i niezawodność systemów technicznych 8h (24.XI, 15.XII, 19.I, 2.II)	w	dr inż. K. Janisz	IT 1.9	13-10	---	---	W1
14:00-16:25	Podstawy automatyki i sterowania 16h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	w	dr inż. I. Pazdriy	IT 2.1	06-10	---	---	W1
15:10-18:00	Eksploatacja i niezawodność systemów technicznych 14h (24.XI, 15.XII, 19.I, 2.II)	c	dr inż. K. Janisz	IT 1.9	13-10	---	---	C1
16:30-17:45	Podstawy automatyki i sterowania 8h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	c	dr inż. I. Pazdriy	IT 2.1	06-10	---	---	C1
17:50-19:05	Podstawy automatyki i sterowania 8h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	l	dr inż. I. Pazdriy	IT 2.3	06-10	---	---	L1
19:10-20:25	Podstawy automatyki i sterowania 8h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	l	dr inż. I. Pazdriy	IT 2.3	06-10	---	---	L2

Harmonogram zajęć : semestr zimowy 2019/2020

Data ostatniej modyfikacji: 2019-11-13 00:00:00

Kod kierunku (specjalność): 2-ITiS(n)

Godziny zajęć	Przedmiot	Typ	Prowadzący	Sala	Data rozp.	Data zakoń.	Okres	Grupa
SOBOTA								
07:50-10:40	Programowanie procesów produkcyjnych 15h (26.X, 23.XI, 14.XII, 18.I)	w	dr inż. M. Radzik	IT 2.3	12-10	---	---	W1
08:00-09:30	Ochrona własności intelektualnej 8h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII)	w	prof. dr hab. inż. Z. Ślipek	IT 0.6	05-10	---	---	W1
09:55-11:25	Budowa środków transportu 8h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII)	c	mgr inż. K. Opoka	IT 0.9	05-10	---	---	C1
10:45-13:00	Organizacja przedsiębiorstwa transportowo-logistycznego 15h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII, 18.I)	p	mgr inż. M. Litwiński	IT 0.4	12-10	---	---	P1
11:40-13:55	Budowa środków transportu 15h (19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I, 25.I)	w	prof. dr hab. inż. B. Cieślikowski	IT 1.10	05-10	---	---	W1
13:05-14:35	Organizacja przedsiębiorstwa transportowo-logistycznego 8h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	w	mgr inż. M. Litwiński	IT 0.4	12-10	---	---	W1
14:00-16:15	Budowa środków transportu (19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I, 25.I)	p	prof. dr hab. inż. B. Cieślikowski	IT 0.4	05-10	---	---	P1
NIEDZIELA								
08:00-10:15	Programowanie procesów produkcyjnych 15h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	l	mgr inż. K. Kiercz	IT 0.9	06-10	---	---	L1
10:30-12:00	Język angielski 10h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	c	mgr M. Kucharska	---	06-10	---	---	C1
10:30-12:00	Język rosyjski 10h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	c	m. Pych Anna	IT 0.9	06-10	---	---	C1
12:05-14:20	Środki transportu wewnętrznego 15h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	w	dr inż S. Kowalski	IT 1.10	06-10	---	---	W1
13:00-14:30	Mechanika techniczna i wytrzymałość materiałów 8h (27.X, 24.XI, 15.XII, 19.I)	w	dr inż S. Kowalski	IT 2.1	13-10	---	---	W1
14:25-15:40	Środki transportu wewnętrznego 8h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	p	dr inż S. Kowalski	IT 1.10	06-10	---	---	P1
14:35-16:05	Mechanika techniczna i wytrzymałość materiałów 8h (13.X, 27.X, 24.XI, 15.XII)	l	dr inż S. Kowalski	IT 0.1	13-10	---	---	L1
15:45-18:00	Podstawy konstrukcji maszyn i mechanizmów 15h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	w	dr inż S. Kowalski	IT 1.10	06-10	---	---	W1
16:10-17:40	Mechanika techniczna i wytrzymałość materiałów 8h (13.X, 27.X, 24.XI, 15.XII)	c	dr inż S. Kowalski	IT 2.1	13-10	---	---	C1

17:45-20:15	Podstawy konstrukcji maszyn i mechanizmów 30h (13.X, 27.X, 24.XI, 15.XII, 19.I)	p	dr inż S. Kowalski	IT 2.1	13-10	---	---	P1
18:05-20:20	Podstawy konstrukcji maszyn i mechanizmów 30h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	p	dr inż S. Kowalski	IT 1.10	06-10	---	---	P1

Harmonogram zajęć : semestr zimowy 2019/2020

Data ostatniej modyfikacji: 2019-11-13 00:00:00

Kod kierunku (specjalność): 2-MS(n)

Godziny zajęć	Przedmiot	Typ	Prowadzący	Sala	Data rozp.	Data zakoń.	Okres	Grupa
SOBOTA								
07:25-08:40	Komputerowe wspomaganie w mechatronice 8h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII)	w	dr inż. T. Kądziołka	IT 0.7	05-10	---	---	W1
08:45-10:15	Automatyzacja procesów przemysłowych 8h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII)	c	mgr inż. M. Mikulski	IT 2.6	05-10	---	---	C1
09:40-10:55	Automatyka i robotyka 8h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII, 18.I)	p	mgr inż. P. Obrzut	IT 2.4	12-10	---	---	P1
10:20-12:35	Automatyka i robotyka A (19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I, 25.I)	w	prof. dr hab. inż. B. Fijałkowski	IT 0.8	05-10	---	---	W1
11:00-13:15	Automatyka i robotyka 15h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII, 18.I)	l	mgr inż. P. Obrzut	IT 2.4	12-10	---	---	L1
12:40-14:55	Automatyzacja procesów przemysłowych 15h (19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I, 25.I)	w	prof. dr hab. inż. B. Fijałkowski	IT 0.8	05-10	---	---	W1
13:20-15:35	Automatyka i robotyka 15h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII, 18.I)	l	mgr inż. P. Obrzut	IT 2.4	12-10	---	---	L2
15:40-16:55	Automatyka i robotyka 8h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII, 18.I)	p	mgr inż. P. Obrzut	IT 2.4	12-10	---	---	P2
NIEDZIELA								
08:50-10:20	Mechanika techniczna i wytrzymałość materiałów 8h (27.X, 24.XI, 15.XII, 19.I)	w	dr inż S. Kowalski	IT 2.1	13-10	---	---	W1
09:30-11:45	Język angielski 15h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	c	mgr K. Mordarski	IT 2.3	06-10	---	---	C1
10:25-12:55	Mechanika techniczna i wytrzymałość materiałów 15h (27.X, 24.XI, 15.XII, 19.I)	c	dr inż S. Kowalski	IT 2.1	13-10	---	---	C1
12:00-14:15	Komputerowe wspomaganie w mechatronice (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	p	mgr inż. P. Obrzut	IT 2.4	06-10	---	---	P1
12:00-14:15	Elektronika cyfrowa, optoelektronika 15h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	p	dr inż. W. Madej	IT 2.6	06-10	---	---	P2
13:00-15:15	Elektronika cyfrowa, optoelektronika 15h (13.X, 27.X, 24.XI, 15.XII, 19.I)	w	dr inż. W. Madej	IT 2.2	13-10	---	---	W1
14:20-16:35	Komputerowe wspomaganie w mechatronice (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	p	mgr inż. P. Obrzut	IT 2.4	06-10	---	---	P2

14:20-16:35	Elektronika cyfrowa, optoelektronika 15h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	p	dr inz. W. Madej	IT 2.6	06-10	---	---	P1
15:20-16:35	Elektronika cyfrowa, optoelektronika 8h (13.X, 27.X, 24.XI, 15.XII, 19.I)	c	dr inz. W. Madej	IT 2.2	13-10	---	---	C1
16:40-18:55	Teoria sterowania 15h (13.X, 27.X, 24.XI, 15.XII, 19.I)	c	dr inz. W. Madej	IT 2.2	13-10	---	---	C1
16:40-18:55	Teoria sterowania 15h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	w	dr inz. W. Madej	IT 0.8	06-10	---	---	W1

Harmonogram zajęć : semestr zimowy 2019/2020

Data ostatniej modyfikacji: 2019-10-17 00:00:00

Kod kierunku (specjalność): 3-IM(n)

Godziny zajęć	Przedmiot	Typ	Prowadzący	Sala	Data rozp.	Data zakoń.	Okres	Grupa
SOBOTA								
08:00-09:30	Diagnostyka i monitoring maszyn 8h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII)	w	dr hab. inż. J. Langman	IT 2.1	05-10	---	---	W1
09:35-11:50	Teoria mechanizmów i napędy maszyn 15h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I)	w	prof. zw. dr hab. inż., dr h.c. J. Wojnarowski	IT 2.1	05-10	---	---	W1
10:40-12:10	Diagnostyka i monitoring maszyn 6h (12.X, 26.X, 23.XI)	l	mgr inż. L. Guśtak	IT 0.5	12-10	---	---	L1
10:40-12:10	Współrzędnościowa technika pomiarowa 7h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	l	mgr inż. S. Jurkowski	IT 0.1	12-10	---	---	L1
11:55-14:25	Teoria mechanizmów i napędy maszyn 16h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I)	p	prof. zw. dr hab. inż., dr h.c. J. Wojnarowski	IT 2.1	05-10	---	---	P1
12:10-14:25	Projektowanie inżynierskie 15h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I)	p	mgr inż. S. Jurkowski	IT 1.6	05-10	---	---	P2
12:15-13:45	Diagnostyka i monitoring maszyn 6h (12.X, 26.X, 23.XI)	l	mgr inż. L. Guśtak	IT 0.5	12-10	---	---	L1
12:15-13:45	Współrzędnościowa technika pomiarowa 7h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	l	mgr inż. S. Jurkowski	IT 0.1	12-10	---	---	L1
13:50-16:05	Techniki i procesy wytwarzania 15h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII, 18.I)	w	dr inż. M. Chuchro	IT 0.8	12-10	---	---	W1
14:30-16:45	Projektowanie inżynierskie 15h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I)	p	mgr inż. S. Jurkowski	IT 1.6	05-10	---	---	P1
14:30-17:00	Teoria mechanizmów i napędy maszyn 16h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I)	p	prof. zw. dr hab. inż., dr h.c. J. Wojnarowski	IT 2.1	05-10	---	---	P2
16:10-17:40	Techniki i procesy wytwarzania 7h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	c	dr inż. M. Chuchro	IT 0.8	12-10	---	---	C1
17:30-19:00	Komunikacja społeczna 8h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII)	c	mgr A. Bonarska-Treit	IT 0.9	05-10	---	---	C1
NIEDZIELA								
07:05-08:35	Wychowanie fizyczne 8h (13.X, 27.X, 24.XI, 15.XII)	c	mgr E. Maliszewska	HALA IKF	13-10	---	---	C1
09:45-11:45	Język angielski 8h (13.X, 27.X, 24.XI, 15.XII)	c	mgr K. Mordarski	IT 2.3	13-10	---	---	C1
11:15-12:30	Projektowanie inżynierskie 8h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	w	dr inż. E. Kulawik	IT 0.6	06-10	---	---	W1

12:00-13:30	Projektowanie procesów produkcyjnych 8h (13.X, 24.XI, 15.XII, 19.I)	c	dr inż. A. Mikulec	IT 1.10	13-10	---	---	C1
12:35-13:50	Maszyny i urządzenia technologiczne 8h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	w	dr inż. E. Kulawik	IT 0.6	06-10	---	---	W1
13:35-15:05	Komunikacja społeczna 8h (27.X, 24.XI, 15.XII, 19.I)	w	dr T. Zaclona	IT 0.9	13-10	---	---	W1
13:55-16:25	Projektowanie procesów produkcyjnych 16h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	w	dr inż. E. Kulawik	IT 0.6	06-10	---	---	W1
15:10-17:25	Techniki i procesy wytwarzania 14h (13.X, 27.X, 24.XI, 15.XII, 19.I)	l	mgr inż. K. Sułkowski	IT 0.1	13-10	---	---	L1
15:55-17:25	Zintegrowane systemy gospodarki odpadami 8h (13.X, 27.X, 24.XI, 15.XII)	p	dr hab. inż. V. Pohrebennyk	IT 1.2	13-10	---	---	P2
16:30-17:45	Projektowanie procesów produkcyjnych 8h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	p	dr inż. E. Kulawik	IT 0.6	06-10	---	---	P1
17:30-19:00	Zintegrowane systemy gospodarki odpadami 8h (13.X, 27.X, 24.XI, 15.XII)	p	dr hab. inż. V. Pohrebennyk	IT 1.2	13-10	---	---	P1
17:30-19:45	Techniki i procesy wytwarzania 14h (13.X, 27.X, 24.XI, 15.XII, 19.I)	l	mgr inż. K. Sułkowski	IT 0.1	13-10	---	---	L1
17:50-19:05	Projektowanie procesów produkcyjnych 8h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	p	dr inż. E. Kulawik	IT 0.6	06-10	---	---	P2

Harmonogram zajęć : semestr zimowy 2019/2020

Data ostatniej modyfikacji: 2019-11-13 00:00:00

Kod kierunku (specjalność): 3-IS(n)

Godziny zajęć	Przedmiot	Typ	Prowadzący	Sala	Data rozp.	Data zakoń.	Okres	Grupa
SOBOTA								
08:00-10:15	Sztuczna inteligencja 15h (19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I, 25.I)	w	prof. dr hab. inż. B. Fijałkowski	IT 0.8	05-10	---	---	W1
08:30-10:45	Sieci komputerowe lokalne - projekt 15h (14.XII, 18.I, 1.II)	p	mgr inż. J. Kaleta	IT 1.7	12-10	---	---	P1
08:30-10:45	Sieci komputerowe lokalne - projekt 15h (12.X, 26.X, 23.XI,)	w	dr inż. G. Litawa	IT 1.7	12-10	---	---	W1
10:20-14:50	Programowanie urządzeń mobilnych 15h (25.I)	l	dr inż. P. Lipiec	IT 1.1	05-10	---	---	L1
10:25-12:40	Sztuczna inteligencja 15h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I)	l	dr hab. inż. J. Langman	IT 1.1	05-10	---	---	L1
10:50-12:20	Sieci komputerowe lokalne - projekt 15h (14.XII, 18.I, 1.II)	p	mgr inż. J. Kaleta	IT 1.7	12-10	---	---	P1
10:50-12:20	Sieci komputerowe lokalne - projekt 15h (12.X, 26.X, 23.XI)	w	dr inż. G. Litawa	IT 1.7	12-10	---	---	W1
12:30-14:45	Wstęp do programowania rzeczywistości wirtualnej 15h (18.I)	l	dr inż. P. Lipiec	IT 1.7	12-10	---	---	L1
12:30-14:45	Inżynieria oprogramowania 8h (23.XI., 14XII)	w	prof. dr hab. M. Słociński	IT 0.9	12-10	---	---	W1
12:45-14:15	Optymalizacja dyskretna (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII)	w	dr inż. M. Radzik	IT 1.1	05-10	---	---	W1
13:15-14:45	Inżynieria oprogramowania 8h (12.X)	w	prof. dr hab. M. Słociński	IT 0.9	12-10	---	---	W1
14:55-16:10	Programowanie urządzeń mobilnych 8h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII, 18.I)	w	dr inż. P. Lipiec	IT 1.9	12-10	---	---	W1
15:00-19:30	Wstęp do programowania rzeczywistości wirtualnej 15h (25.I)	l	dr inż. P. Lipiec	IT 1.1	05-10	---	---	L1
16:15-17:30	Programowanie urządzeń mobilnych 8h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII, 18.I)	c	dr inż. P. Lipiec	IT 1.9	12-10	---	---	C1
17:35-19:50	Wstęp do programowania rzeczywistości wirtualnej 15h (14.XII, 18.I)	l	dr inż. P. Lipiec	IT 1.1	12-10	---	---	L1
17:35-19:50	Programowanie urządzeń mobilnych 15h (12.X, 26.X, 23.XI)	p	dr inż. P. Lipiec	IT 1.1	12-10	---	---	P1
NIEDZIELA								
07:50-10:20	Oprogramowanie CMS (Joomla) 15h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII)	p	mgr inż. K. Sułkowski	IT 1.1	06-10	---	---	P1

08:45-10:15	Wstęp do programowania rzeczywistości wirtualnej 8h (13.X, 27.X, 24.XI, 19.I)	w	dr G. Surówka	IT 1.1	13-10	---	---	W1
10:20-11:50	Optymalizacja dyskretna 8h (13.X, 27.X, 24.XI, 19.I)	c	mgr inż. J. Wójcik	IT 1.6	13-10	---	---	C1
10:25-11:55	Oprogramowanie CMS (Joomla) 8h A (6.X, 20.X, 17.XI, 12.I)	w	dr W. Przygoda	IT 0.8	06-10	---	---	W1
11:55-14:45	Optymalizacja dyskretna 15h (13.X, 27.X, 24.XI, 19.I)	p	mgr inż. J. Wójcik	IT 1.6	13-10	---	---	P1
12:00-13:30	Zarządzanie projektem 8h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII)	c	dr inż. K. Janisz	IT 1.1	06-10	---	---	C1
13:35-15:05	Zarządzanie projektem 8h A (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII)	w	dr inż. K. Janisz	IT 1.9	06-10	---	---	W1
14:50-16:20	Inżynieria oprogramowania 8h (13.X, 27.X, 24.XI, 19.I)	c	mgr inż. J. Wójcik	IT 1.6	13-10	---	---	C1
16:25-17:55	Inżynieria oprogramowania 8h (13.X, 27.X, 24.XI, 19.I)	l	mgr inż. J. Wójcik	IT 1.6	13-10	---	---	L1

Harmonogram zajęć : semestr zimowy 2019/2020

Data ostatniej modyfikacji: 2019-11-13 00:00:00

Kod kierunku (specjalność): 3-MS(n)

Godziny zajęć	Przedmiot	Typ	Prowadzący	Sala	Data rozp.	Data zakoń.	Okres	Grupa
SOBOTA								
07:15-08:45	Zarządzanie i marketing 8h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII)	c	dr M. Golonka	IT 2.2	05-10	---	---	C1
08:35-10:05	Technologia MEMS (Mikro Electro-Mechanical Systems) 8h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	w	prof. dr hab. inż. A. Ruszaj	IT 0.7	12-10	---	---	W1
09:35-11:05	Podstawy konstrukcji maszyn i mikromechanizmów 10h(5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I)	p	dr inż. T. Kądziołka	IT 0.6	05-10	---	---	P2
10:10-11:40	Technologia MEMS (Mikro Electro-Mechanical Systems) 8h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	c	dr inż. M. Chuchro	IT 0.8	12-10	---	---	C1
11:10-12:25	Komputerowe opracowanie wyników badań 8h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I)	w	dr inż. T. Kądziołka	IT 0.6	05-10	---	---	W1
12:20-13:50	Projektowanie inteligentnych instalacji budynkowych 8h (26.X, 23.XI, 14.XII, 18.I)	w	dr inż. M. Radzik	IT 2.3	12-10	---	---	W1
12:30-13:45	Podstawy konstrukcji maszyn i mikromechanizmów 8h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I)	w	dr inż. T. Kądziołka	IT 0.6	05-10	---	---	W1
13:50-16:05	Projektowanie inteligentnych instalacji budynkowych 15h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I)	p	mgr inż. M. Mikulski	IT 2.6	05-10	---	---	P1
13:50-16:05	Podstawy konstrukcji maszyn i mikromechanizmów 15h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I)	p	dr inż. T. Kądziołka	IT 0.6	05-10	---	---	P2
13:55-16:55	Języki programowania JAVA, C, C++ 24h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII, 18.I, 1.II)	p	mgr inż. K. Sułkowski	IT 1.6	12-10	---	---	P2
15:35-17:05	Komputerowe opracowanie wyników badań 8h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	p	dr inż. T. Kądziołka	IT 1.5	12-10	---	---	P1
16:10-18:25	Projektowanie inteligentnych instalacji budynkowych 15h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I)	p	mgr inż. M. Mikulski	IT 2.6	05-10	---	---	P2
16:10-18:25	Podstawy konstrukcji maszyn i mikromechanizmów 15h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I)	p	dr inż. T. Kądziołka	IT 0.6	05-10	---	---	P1
17:10-18:40	Elektropneumatyka 8h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	l	mgr inż. P. Obrzut	IT 2.4	12-10	---	---	L1

17:10-18:40	Komputerowe opracowanie wyników badań 8h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	p	dr inż. T. Kądziołka	IT 1.5	12-10	---	---	P2
18:30-20:00	Podstawy konstrukcji maszyn i mikromechanizmów 10h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I)	p	dr inż. T. Kądziołka	IT 0.6	05-10	---	---	P1
18:45-20:15	Elektropneumatyka 8h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	l	mgr inż. P. Obrzut	IT 2.4	12-10	---	---	L2
NIEDZIELA								
08:40-10:10	Wychowanie fizyczne 8h (13.X, 27.X, 24.XI, 15.XII)	c	mgr E. Maliszewska	HALA IKF	13-10	---	---	C1
09:20-11:35	Język angielski 18h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I, 26.I)	c	mgr M. Stelmach	IT 2.2	06-10	---	---	C1
10:25-11:55	Języki programowania JAVA, C, C++ 8h (13.X, 27.X, 24.XI, 15.XII)	w	dr inż. J. Zieliński	IT 1.10	13-10	---	---	W1
11:40-13:55	Elektropneumatyka 15h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	w	dr inż. I. Pazdriy	IT 2.1	06-10	---	---	W1
12:00-14:15	Języki programowania JAVA, C, C++ 24h (24.XI, 15.XII, 19.I, 2.II)	p	mgr inż. K. Sułkowski	IT 1.1	13-10	---	---	P1
12:05-15:05	Języki programowania JAVA, C, C++ 24h (13.X, 27.X)	p	mgr inż. K. Sułkowski	IT 1.1	13-10	---	---	P1
14:25-15:55	Zarządzanie i marketing 8h (24.XI, 15.XII, 19.I, 2.II)	w	dr M. Teczke	IT 0.7	13-10	---	---	W1
16:00-17:30	Języki programowania JAVA, C, C++ 24h (24.XI, 15.XII)	p	mgr inż. K. Sułkowski	IT 1.1	13-10	---	---	P1
16:40-18:40	Elektropneumatyka 8h (6.X, 20.X, 8.XII)	c	mgr inż. P. Obrzut	IT 2.4	06-10	---	---	C1
17:05-19:05	Elektropneumatyka 8h (17.XI)	c	mgr inż. P. Obrzut	IT 2.4	06-10	---	---	C1

Harmonogram zajęć : semestr zimowy 2019/2020

Data ostatniej modyfikacji: 2019-10-24 00:00:00

Kod kierunku (specjalność): 4-IM(n)

Godziny zajęć	Przedmiot	Typ	Prowadzący	Sala	Data rozp.	Data zakoń.	Okres	Grupa
SOBOTA								
07:15-09:00	Komputerowe opracowanie wyników badań 7h (12.X, 14.XII, 18.I)	p	dr inż. T. Kądziołka	IT 1.5	12-10	---	---	P2
07:15-09:30	Prawo gospodarcze 16h (19.X, 26.X, 16.XI, 23.XI, 7.XII)	w	dr S. Sadowska	IT 0.9	05-10	---	---	W1
09:05-10:50	Komputerowe opracowanie wyników badań 7h (12.X, 14.XII, 18.I)	p	dr inż. T. Kądziołka	IT 1.5	12-10	---	---	P1
09:35-10:20	Seminarium dyplomowe S4 (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII)	s	dr hab. inż. J. Langman	IT 1.1	05-10	---	---	S4
09:35-13:05	Seminarium dyplomowe S6 18h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII)	s	prof. dr hab. inż. Z. Ślipek	IT 0.1	05-10	---	---	S6
10:55-12:25	Ochrona własności intelektualnej 8h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	w	prof. zw. dr hab. inż., dr h.c. J. Wojnarowski	IT 2.1	12-10	---	---	W1
12:30-14:00	Komputerowe opracowanie wyników badań 8h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	w	dr inż. T. Kądziołka	IT 1.10	12-10	---	---	W1
12:45-14:15	Seminarium dyplomowe S4 (11.I)	s	dr hab. inż. J. Langman	IT 0.5	05-10	---	---	S4
13:30-15:00	Mikro- i nanotechnologie wytwarzania 8h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII)	c	dr inż. M. Chuchro	IT 1.9	05-10	---	---	C1
14:10-15:40	Technika i teoria eksperymentu 8h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	w	dr M. Golonka	IT 2.2	12-10	---	---	W1
15:05-18:50	Seminarium dyplomowe S1 18h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII)	s	dr inż. M. Chuchro	IT 0.3	05-10	---	---	S1
15:15-18:00	Seminarium dyplomowe S3 18h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I)	s	dr inż. E. Kulawik	IT 0.5	05-10	---	---	S3
15:45-18:45	Mikro- i nanotechnologie wytwarzania 16h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	w	prof. dr hab. inż. A. Ruszaj	IT 0.7	12-10	---	---	W1
NIEDZIELA								
07:15-08:30	Technologia wyrobów z drewna 8h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	p	dr inż. E. Kulawik	IT 0.6	06-10	---	---	P2
07:25-11:55	Seminarium dyplomowe S2 36h (24.XI, 15.XII, 19.I, 2.II) 36h	s	dr inż. K. Janisz	IT 2.6	13-10	---	---	S2
08:35-09:50	Technologia wyrobów z drewna (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	p	dr inż. E. Kulawik	IT 0.6	06-10	---	---	P1
09:55-11:10	Technologia wyrobów z drewna 8h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	w	dr inż. E. Kulawik	IT 0.6	06-10	---	---	W1
12:45-15:00	Seminarium dyplomowe 6h S10 (12.I, 26.I)	s	dr inż. K. Janisz	IT 1.9	06-10	---	---	S10

14:20-17:20	Informacja naukowo - techniczna 8h (20.X, 17.XI)	w	dr A. Wota	IT 2.3	06-10	---	---	W1
16:00-19:45	Seminarium dyplomowe S5 (13.X, 27.X, 24.XI, 15.XII)	s	dr hab. inż. A. Ryniewicz	IT 0.10	13-10	---	---	S5
18:05-20:20	Seminarium dyplomowe 36h S2 (24.XI, 15.XII, 19.I, 2.II)	s	dr inż. K. Janisz	IT 1.1	13-10	---	---	S2

Harmonogram zajęć : semestr zimowy 2019/2020

Data ostatniej modyfikacji: 2019-11-13 00:00:00

Kod kierunku (specjalność): 4-IS(n)

Godziny zajęć	Przedmiot	Typ	Prowadzący	Sala	Data rozp.	Data zakoń.	Okres	Grupa
SOBOTA								
07:05-09:20	Seminarium dyplomowe 21h (12.X, 26.X)	s	prof. J. Korostil	IT 1.6	12-10	---	---	S3
07:15-08:45	Seminarium dyplomowe 21h (19.X, 16.XI)	s	prof. J. Korostil	---	05-10	---	---	S3
08:00-12:30	Seminarium dyplomowe S3 21h (11.I, 25.I)	s	prof. J. Korostil	IT 1.7	05-10	---	---	S3
08:50-10:20	Przedsiębiorczość akademicka 8h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII)	w	dr M. Golonka	IT 2.2	05-10	---	---	W1
10:25-13:15	Systemy alarmowe i kontroli dostępu 15h (5.X, 19.X, 16.XI, 7.XII)	p	mgr inż. M. Mikulski	IT 2.6	05-10	---	---	P1
12:05-14:20	Zespołowe przedsięwzięcie inżynierskie 30h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII, 18.I)	p	mgr inż. N. Bulanda	IT 1.1	12-10	---	---	P1
13:20-15:35	Kryptografia i teoria kodów 15h (16.XI, 7.XII, 11.I)	p	dr inż. G. Litawa	IT 1.7	05-10	---	---	P1
14:25-16:40	Zespołowe przedsięwzięcie inżynierskie 30h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII, 18.I)	p	mgr inż. N. Bulanda	IT 1.1	12-10	---	---	P1
15:40-17:10	Kryptografia i teoria kodów 15h (16.XI, 7.XII, 11.I)	p	dr inż. G. Litawa	IT 1.7	05-10	---	---	P1
NIEDZIELA								
08:00-10:15	Seminarium dyplomowe 18h S1 (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	s	dr inż. I. Pazdriy	IT 2.1	06-10	---	---	S1
08:10-10:25	Seminarium dyplomowe S2 18h	s	dr inż. J. Zieliński	IT 1.2	13-10	---	---	S2
10:20-11:35	Problemy społeczne i zawodowe informatyki 8h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I)	w	dr inż. I. Pazdriy	IT 2.1	06-10	---	---	W1
11:50-13:20	Wychowanie fizyczne 8h (13.X, 27.X, 24.XI, 15.XII)	c	mgr E. Maliszewska	HALA IKF	13-10	---	---	C1

Harmonogram zajęć : semestr zimowy 2019/2020

Data ostatniej modyfikacji: 2019-11-13 00:00:00

Kod kierunku (specjalność): 4-MT(n)

Godziny zajęć	Przedmiot	Typ	Prowadzący	Sala	Data rozp.	Data zakoń.	Okres	Grupa
SOBOTA								
08:00-11:00	Seminarium dyplomowe S6 30h (1.II)	s	dr inż. M. Radzik	IT 2.3	12-10	---	---	S6
09:00-13:30	Seminarium dyplomowe S5 30h (11.I)	s	dr inż. M. Radzik	IT 2.3	05-10	---	---	S5
09:35-11:05	Eksploatacja urządzeń elektroenergetycznych 6h (5.X, 19.X, 16.XI)	w	dr inż. M. Radzik	IT 2.3	05-10	---	---	W1
10:45-12:15	Inteligentne systemy sterowania 6h (12.X, 26.X, 23.XI)	w	doc. dr inż. M. Aleksander	IT 2.6	12-10	---	---	W1
10:55-12:25	Seminarium dyplomowe S3 18h (14.XII, 18.I, 1.II)	s	dr inż. T. Kądziołka	IT 1.5	12-10	---	---	S3
11:00-14:00	Seminarium dyplomowe S5 30 (1.II)	s	dr inż. M. Radzik	IT 2.3	12-10	---	---	S5
11:15-13:30	Bezpieczeństwo IT w systemach mechatronicznych 6h (19.X, 16.XI)	w	prof. J. Korostil	IT 1.5	05-10	---	---	W1
12:30-14:00	Ochrona własności intelektualnej 8h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII)	w	prof. zw. dr hab. inż., dr h.c. J. Wojnarowski	IT 2.1	12-10	---	---	W1
13:30-18:00	Seminarium dyplomowe S6 30h (11.I)	s	dr inż. M. Radzik	IT 2.3	05-10	---	---	S6
14:00-15:30	Seminarium dyplomowe S3 18h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII, 18.I, 1.II)	s	dr inż. T. Kądziołka	IT 1.5	12-10	---	---	S3
14:00-17:00	Seminarium dyplomowe S6 30h (26.X, 23.XI, 14.XII, 18.I, 1.II)	s	dr inż. M. Radzik	IT 2.3	12-10	---	---	S6
14:15-16:15	Etyka 8h (19.X, 16.XI, 7.XII)	w	dr M. Mierzyński	IT 1.10	05-10	---	---	W1
15:50-18:35	Seminarium dyplomowe S1 18h (12.X, 26.X, 23.XI, 14.XII, 18.I,)	s	doc. dr inż. M. Aleksander	IT 2.6	12-10	---	---	S1
16:20-18:35	Seminarium dyplomowe S2 18h (19.X, 16.XI, 7.XII, 11.I, 25.I)	s	prof. dr hab. inż. B. Cieślikowski	IT 0.4	05-10	---	---	S2
17:00-20:00	Seminarium dyplomowe S5 30h (26.X, 23.XI, 14.XII, 18.I, 1.II)	s	dr inż. M. Radzik	IT 2.3	12-10	---	---	S5
NIEDZIELA								
07:25-09:40	Seminarium dyplomowe S7 3h (26.I)	s	dr inż S. Kowalski	IT 0.1	06-10	---	---	S7
09:45-12:00	Seminarium dyplomowe S4 18h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII, 12.I, 26.I)	s	dr inż S. Kowalski	IT 0.1	06-10	---	---	S4
12:00-13:30	Zarządzanie jakością 8h (13.X, 27.X, 24.XI, 15.XII)	w	dr hab. inż. A. Ryniewicz	IT 1.9	13-10	---	---	W1
12:00-14:15	Informacja naukowo - techniczna 6h (20.X, 17.XI)	w	dr A. Wota	IT 2.3	06-10	---	---	W1

13:35-15:05	Zarządzanie jakością 8h (13.X, 24.XI, 15.XII, 19.I)	c	dr inż. A. Mikulec	IT 1.10	13-10	---	---	C1
15:10-17:10	Komunikacja społeczna 8h (27.X, 24.XI, 15.XII)	w	dr T. Załona	IT 0.9	13-10	---	---	W1
15:15-16:45	Ergonomia 8h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII)	w	dr inż. W. Bodziony	IT 2.2	06-10	---	---	W1
16:50-18:20	Ergonomia 8h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII)	l	dr inż. W. Bodziony	IT 2.2	06-10	---	---	L1
18:25-19:55	Ergonomia 8h (6.X, 20.X, 17.XI, 8.XII)	l	dr inż. W. Bodziony	IT 2.2	06-10	---	---	L2