

planowane do uruchomienia w sem. 22L

DLA STUDIÓW 2. stopnia (wykaz bez przedmiotów podstawowych)

w klasie 1030-TLTBM- MSP- PZ.W - obowiązkowe dla TBM *)

GSN	Głębokie sieci neuronowe w mediach cyfrowych,	prof. dr hab. W. Skarbek, (2 - 1 1)
PSRK	Projektowanie systemów radiokomunikacyjnych,	dr inż. K. Kurek (2 1 - 1)
ZPDM	Zaawansowane przetwarzanie danych multimedialnych	dr inż. M. Lewandowski (2 - 1 1)

w klasie 1030-TLTBM- MSP- PZ.O - obieralne dla TBM *)

ASO	Analiza semantyczna obrazu	, dr inż. P. Garbat, (2 -- 1)
KODA	Kompresja danych,	dr hab. inż. G. Pastuszek, prof. uczelni (2 -- 1)
PUSA	Projektowanie urządzeń i systemów audio,	dr inż. P. Bobiński (2 - 1 1)
SDP	Systemy dźwięku przestrzennego,	dr inż. M. Lewandowski (2 - 1 1)
SPD	Słyszenie i percepcja dźwięku,	prof. dr hab. J. Żera (2 - 1 -)
TSSR	Transmisja szerokopasmowa w systemach radiowych,	dr inż. S. Kozłowski (2 -- 2)
ZSA	Zaawansowane systemy antenowe,	prof. dr hab. Y. Yashchyshyn (2 1 1)

w klasie 1030-TLRTM- MSP- PZ.O - obieralne dla RTM ("stary program" *)

EADIR	Adaptive Image Recognition,	prof. dr hab. W. Skarbek, (2 -- 2)
ECOET	Computational Electromagnetics for Telecommunications,	dr inż. P. Korpas (2 -- 2)
KODA	Kompresja danych,	dr hab. inż. G. Pastuszek, prof. uczelni (2 -- 1)
SPD	Słyszenie i percepcja dźwięku,	prof. dr hab. J. Żera (2 - 1 -)

w klasie 1030-INIMU-MSP-MAT - obowiązkowe dla IN-IMU *)

MATMU	Matematyka w multimediami,	prof. dr hab. W. Skarbek, (2 - 1 -)
--------------	----------------------------	-------------------------------------

w klasie 1030-INIMU-MSP-ANA - obieralne dla IN-IMU *)

ASO	Analiza semantyczna obrazu	, dr inż. P. Garbat, (2 -- 1)
GSN	Głębokie sieci neuronowe w mediach cyfrowych,	prof. dr hab. W. Skarbek, , (2 - 1 1)

w klasie 1030-ELEIM- MSP- PZ.W - obowiązkowe dla EIM *)

TMN	Techniki medycyny nuklearnej,	dr inż. P. Brzeski (2 - 2 -)
------------	-------------------------------	------------------------------

w klasie 1030-ELEIM- MSP- PZ.O - obieralne dla EIM *)

KODA	Kompresja danych,	dr hab. inż. G. Pastuszek, prof. uczelni (2 -- 1)
MPB	Wieloskalowe metody pomiarowe w biologii molekularnej,	dr inż. T. Rubel (2 -- 1)
SZAE	Szumy i zakłócenia w aparaturze elektronicznej,	dr hab. inż. J. Marzec, prof. uczelni (2 1 --)
TRM	Tomografia rezonansu magnetycznego,	dr hab. inż. P. Bogorodzki, prof. uczelni (2 - 1 -)

w klasie 1030-IBIBM- MSP- PZ.W - obowiązkowe dla IB-IBM *)

KWOD	Systemy informatyczne w medycynie,	prof. dr hab. inż. A. Przelaskowski (2 – - 1)
PWUM	Programowanie wbudowane w urządzeniach medycznych,	dr inż. G. Domański (2 – 1 -)
UMB	Uczenie maszynowe w bioinformatyce,	dr inż. T. Rubel (2 - - 2)

w klasie 1030-IBIBM- MSP- PZ.O - obieralne dla IB-IBM *)

INGE	Inżynieria genetyczna,	dr inż. T. Rubel (1 - - -)
IOTOZ	Projektowanie systemów IoT dla ochrony zdrowia,	dr inż. R. Kurjata (2 – - 2)
TMN	Techniki medycyny nuklearnej,	dr inż. P. Brzeski (2 - 2 -)
TRM	Tomografia rezonansu magnetycznego,	dr hab. inż. P. Bogorodzki, prof. uczelni (2 – 1 -)

w klasie 1030-IBxxx- MSP- PZ.W - obowiązkowe dla IBM (stary program) *)

MPB	Wieloskalowe metody pomiarowe w biologii molekularnej,	dr inż. T. Rubel (2 - - 1)
------------	--	----------------------------

w klasie 1030-IBxxx- MSP- PZ.W - obieralne dla IBM (stary program) *)

INGE	Inżynieria genetyczna,	dr inż. T. Rubel (1 - - -)
TRM	Tomografia rezonansu magnetycznego,	dr hab. inż. P. Bogorodzki, prof. uczelni (2 – 1 -)

*) dla pozostałych obieralne jako PZ (Przedmioty zaawansowane techniczne)

**UWAGA: Przedmioty, o zbyt małej liczbie chętnych nie zostaną uruchomione
(i nie będzie możliwości "dopisania" po 15 lutego)**