

## planowane do uruchomienia w sem. 22Z

### DLA STUDIÓW 1. stopnia (w planach modelowych od 5. semestru)

#### w grupie 1030-TLTBM-ISP-TBM -- obowiązkowe dla T/TBM \*)

TD	Technika dźwiękowa,	dr inż. P. Bobiński	(1 1 1 -)
TO	Technika obrazowa,	dr inż. G. Galiński	(20/sem, 10/sem. 15/sem. 15/sem.)
TMT	Technika mikrofalowa w telekomunikacji,	prof. W. Wojtasiak,	(2 - 1 -)
TRRA	Transmisja radiowa,	dr inż. K. Godziszewski	(24/sem, 18/sem. 15/sem. -)

#### w grupie 1030-TLTBM-ISP-OBIER- obieralne dla T/TBM \*)

AM	Akustyka muzyczna	prof. J. Żera	(2 - 1 -)
ANT	Anteny	prof. Y. Yashchyshyn	(24/sem., 6/sem., 15/sem.)
APEM	Aplikacje multimedialne	dr inż. P. Bobiński	(6/sem, 24/sem. - 24/sem.)
DTS	Dźwiękowa technika studyjna,	dr inż. M. Lewandowski	(12/sem, - 30/sem. -)
KUA	Konstrukcja urządzeń audio wysokiej jakości,	dr inż. G. Makarewicz	(2 1 - -)
LABVT	Akwizycja i przetwarzanie danych multimedialnych i radiowych z wykorzystaniem LabVIEW	dr inż. R. Łukaszewski	(3/sem. 15/sem. 12/sem. 15/sem.)
LS	Łączność satelitarna	dr inż. K. Kurek	(2 - 1 -)
POR	Pomiary w radioelektronice, <b>NOWOŚĆ</b>	dr inż. J. Cichocki	(20/sem, 10/sem. 15/sem. -)
PRIR	Podstawy radiolokacji i radionawigacji	dr inż. D. Gryglewski	(2 - - 1))
SYK45	Systemy komórkowe 4 i 5 generacji	dr inż. J. Kołakowski	(2 - 1 -)
SRIT	Systemy radiofoniczne i telewizyjne	dr inż. W. Kazubski	(2 - - 1)

#### w grupie 1030-IBxxx-ISP-ELE - obowiązkowe dla IB:

UEL	Układy elektroniczne,	mgr inż. W. Obrębski	(25/sem. - 20/sem. 15/sem.)
-----	-----------------------	----------------------	-----------------------------

#### w grupie 1030-IBIBM-ISP-OBIER - obieralne dla IB/IBM \*)

ABM	Akceleratory biomedyczne,	dr hab. inż. S. Wronka	(2 - - -)
ADP	Analiza danych pomiarowych w medycynie	dr inż. B. Konarzewski	(2 - - 1)
DEPJO	Detekcja promieniowania jonizującego	prof. J. Marzec	(18/sem/ - 12/sem. -)
OPA	Java – obiektowe programowanie aplikacji multimedialnych	dr inż. K. Ignasiak	(2 - 1 -)
TEMI	Technika mikroprocesorowa	dr inż. G. Domański	(2 - 1 -)
TMENU	Techniki medycyny nuklearnej	dr inż. P. Brzeski	(24/sem. - 6/sem. -)

#### w grupie 1030-IBAME-ISP-OBIER - obieralne dla IB/AME \*)

ABM	Akceleratory biomedyczne,	dr hab. inż. S. Wronka	(2 - - -)
ADP	Analiza danych pomiarowych w medycynie	dr inż. B. Konarzewski	(2 - - 1)
DEPJO	Detekcja promieniowania jonizującego	prof. J. Marzec	(18/sem/ - 12/sem. -)
ISMED	Informatyczne systemy medyczne	dr inż. R. Kurjata	(2 - - 1)
TMENU	Techniki medycyny nuklearnej	dr inż. P. Brzeski	(24/sem. - 6/sem. -)

#### w grupie 103C -INxxx-ISP-PINFO - obowiązkowe dla IN \*)

WMM	Wstęp do multimediiów,	prof. G. Pastuszek	(48/sem. - 24/sem. -)
-----	------------------------	--------------------	-----------------------

#### w grupie 1030 -ELEIM-ISP-OBOW – obowiązkowe dla E/EIM \*)

ABM	Akceleratory biomedyczne,	dr hab. inż. S. Wronka	(2 - - -)
DETPJ	Detektory promieniowania jonizującego <b>NOWOŚĆ</b>	prof. J. Marzec	(2 - 2 -)
EAME	Elektroniczna aparatura medyczna,	dr inż. A. Rychter	(20/sem. - 24/sem. 16/sem.)
PTOM	Podstawy technik obrazowania w medycynie	dr inż. P. Brzeski	(2 - 2 -)

#### w grupie 1030 -ELEIM-ISP-OBIER - obieralne dla E/EIM \*)

ADP	Analiza danych pomiarowych w medycynie	dr inż. B. Konarzewski	(2 - - 1)
AUS	Aparatura ultrasonograficzna	dr inż. R. Józwiak	(2 - - -)
ISMED	Informatyczne systemy medyczne	dr inż. R. Kurjata	(2 - - 1)
OFE	Oddziaływanie fal elektromagnetycznych na organizmy żywe	dr inż. K. Derzakowski	(2 - - -)

#### w grupie 1030 -ELEIF-ISP-OBIER - obieralne dla E/EIF \*)

ZUE	Zasilanie urządzeń elektronicznych,	dr inż. M. Mikołajewski	(2 - 1 -)
-----	-------------------------------------	-------------------------	-----------

\*) dla pozostałych obieralne jako OT (przedmioty techniczne)

**UWAGA: Przedmioty, o zbyt małej liczbie chętnych nie zostaną uruchomione**

**(i nie będzie możliwości „dopisania się” po 16 września)**