**Списък на избираемите курсовеза студентите от ОКС „бакалавър“ за уч. 2019/2020 г.,**

**предлагани от катедра Радиофизика и електроника**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименованиена курса | Специалност | Семестър | Кредити | Хорариум | Име напреподавателя | E-mail | телефон |
| Цифровисигнални процесори и микроконтролери | ИФ, Ф, КФЕ | Зимен | 6.0 | 3+1+1 | доц. д-р ЕмилВладков | e\_vladkov@yahoo.com | 02/8161 895 |
| Сензори и сензорнаелектроника | Всички | Зимен 5/7 | 6.0 | 2+0+2 | доц. д-р НинаДжерманова | ninadj@pgys.uni-sofia.bg | 02/8161 747 |
| Измервателнатехника | Всички(задължителен за КФЕ) | Зимен 5/7 | 6.0 | 2+0+2 | доц. д-р Нина Джерманова | ninadj@pgys.uni-sofia.bg | 02/8161 747 |
| Микровълнова и безжичнатехника | ИФ, Ф, ФИ | Зимен 7 | 6.0 | 3+1+1 | доц. д-р ПламенДанков | dankov@phys.uni-sofia.bg | 02/8161 806 |
| Мобилни и сателитни комуникации | КФЕ, ИФ, Ф, ФИ | Летен 8 | 6.0 | 3+1+1 | доц. д-р Пламен Данков | dankov@phys.uni-sofia.bg | 02/8161 806 |
| Физика на плазмата | Всички | Летен 6/8 | 6.0 | 3+0+2 | доц. д-р Цветелина Паунска | cwalchew@phys.uni-sofia.bg | 02/8161 645 |
| Статистическа радиофизика и теория на информацията | Всички(задължителен за КФЕ) | Зимен 5/7 | 5.0 | 3+2+0 | доц. д-р Цветелина Паунска | cwalchew@phys.uni-sofia.bg | 02/8161 645 |
| Газовиразряди и технологичнотоимприложение | Всички | Летен 6/8 | 5.0 | 2+0+2 | доц. д-р Ж. Кисьовски | kissov@phys.uni-sofia.bg | 02/8161 640 |
| Физична електроника 1: Вакуумна и газова електроника | Всички(задължителен за КФЕ) | Зимен  | 6.0 | 3+1+1 | доц. д-р Стилиян Лишев | lishev@phys.uni-sofia.bg | 02/8161 643 |
| Вакуумниприбори и технологии | Всички | Летен | 6.0 | 3+1+1 | доц. д-р СтилиянЛишев | lishev@phys.uni-sofia.bg | 02/8161 643 |
| Компютърно проектиране на електронни схеми | Всички | Летен | 6.0 | 2+0+3 | доц. д-р Станимир Колев | skolev@phys.uni-sofia.bg | 02/8161 689 |
| Сигнали и системи | Всички(задължителен за КФЕ) | Летен | 4.5 | 2+2+0 | доц. д-р Станимир Колев | skolev@phys.uni-sofia.bg | 02/8161 689 |
| Вакуумна техника | Всички | Летен 6/8 | 6.0 | 3+0+2 | гл. ас. д-р Марио Илиев | ozo@phys.uni-sofia.bg | 02/8161 876 |
| Измервания в електрониката и комуникациите | АМГ, ИФ, ККТФ, КФЕ, Ф, ФМ, ЯТЯЕ | Зимен | 7.5 | 3+0+2 | доц. Н. Джерманова | ninadj@phys.uni-sofia.bg | 02/8161 747 |
| Медицински електронни уреди | Всички | Зимен | 5 | 2+0+2 | доц. Н. Джерманова | ninadj@phys.uni-sofia.bg | 02/8161 747 |

Анотации за курсовете вижте на

http://cpe.phys.uni-sofia.bg/obuchenie.html#content5-31