**СПИСЪК**

**НА ЛАБОРАТОРИИТЕ В ТУ-СОФИЯ,**

**КОИТО ЩЕ СА ОТВОРЕНИ ЗА ПОСЕЩЕНИЕ В**

**„ДНИ НА ОТВОРЕНИТЕ ВРАТИ“ на 5 и 6 март 2020 година**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Блок | Лаб. № | Лаб. име | Време за представяне | Факултет |
| 1 | 1 | 1430 | Силови електронни устройства | 10.00-12.00 | ФЕТТ |
| 2 | 1 | 1113 | Автоматизирано проектиране в електрониката и микроелектрониката | 10.00-16.00 | ФЕТТ |
| 3 | 1 | 1112 | Лаборатория по Химия | 10.00-16.00 | ФЕТТ |
| 4 | 1 | 1361 | Програмиране на платформи с отворен код | 10.00-16.00 | ФЕТТ |
| 5 | 1 | 1362 | NextLab | 10.00-16.00 | ФЕТТ |
| 6 | 11 | 11110 | Хидроенергетика | 14:00-16:00 | ЕМФ |
| 7 | 4 | 4110 | Компютърна зала за дизайн на текстил и облекло | 10:00-12:00  14:00-16:00 | ЕМФ |
| 8 | 2 | 2332 A | Системи и устройства за опазване на околната среда и енергиини обекти“ | 10:00 - 16:00 | ЕМФ |
| 9 | 2 | 2531 | Възобновяеми енергийни източници | 10.00-16.00 | ЕМФ |
| 10 | 3 | 3113 | Бързо прототипиране/Дигитално изграждане на импланти | 10.00-16.00 | МТФ |
| 11 | 3 | 3119 | Бързо прототипиране | 10.00-16.00 | МТФ |
| 12 | 3 | 3117 | Технологична роботика | 10.00-16.00 | МТФ |
| 13 | 12 | 12617 | FabLab | 10.00-16.00 | ФФОЕ |
| 14 | 12 | 12618 | ProxiHub | 10.00-16.00 | ФФОЕ |
| 15 | 3 | 3127 | Прототипиране и макетизиране в дизайни | 11.00-16.00 | МФ |
| 16 | 3 | 3109 | Автоматизация на дискретното производство | 11.00-16.00. | МФ |
| 17 | 4 | 4105 | Машинни елементи | 11.00-15.00 | МФ |
| 18 | 4 | 4214 | Машинни елементи и неметални конструкции | 11.00-15.00 | МФ |
| 19 | 4 | 4310 | Оптична и лазерна техника | 10.00-15.00 | МФ |
| 20 | 1 | 1508 | Ателие по индустриален дизайн и дизайн на транспортни средства | 11.00-15.00 | МФ |
| 21 | 1 | 1460 | Киберфизични системи | 10.00-16.00 | ФТК |
| 22 | 1 | 1257 | Оптични комуникации | 10.00-16.00 | ФТК |
| 23 | 12 | 12410 | Цифрови защити в енергетиката. Релейна защита | 10.00-16.00 | ЕФ,кат.ЕЕ |
| 24 | 12 | 12534 | Развитие на електроенергийните системи | 10.00-16.00 | ЕФ,кат.ЕЕ |
| 25 | 12 | 12412 | Автоматизация на електроенергийните системи | 10.00-16.00 | ЕФ,кат.ЕЕ |
| 26 | 12 | 12503 | Електрическа част на електрически централи и подстанции | 10.00-16.00 | ЕФ,кат.ЕЕ |
| 27 | 12 | 12505 | Електрическа част на ТЕЦ и ВЕЦ | 10.00-16.00 | ЕФ,кат.ЕЕ |
| 28 | 11 | 11 116 11 117 | Техника на високите напрежения | 10.00-16.00 | ЕФ,кат.ЕЕ |
| 29 | 12 | 12545 | Лаборатория по основи на електротехниката | 11.30 -12:30 | ЕФ, кат. ОЕ |
| 30 | 12 | 12303 | Осветителна и инсталационна техника | 13:00-14:00 | ЕФ  ЕСЕОЕТ |
| 31 | 12 | 12310 | Енергийна ефективност | 12:00-13:00 | ЕФ  ЕСЕОЕТ |
| 32 | 12 | 12237 | Електрически машини 1 | 13.30 – 16.00 | ЕФ, кат.ЕМ |
| 33 | 12 | 12241 | Управление на електрически машини | 13.30 – 16.00 | ЕФ, кат.ЕМ |
| 34 | 12 | 12316 | Възобновяеми източници на енергия | 13.30 – 16.00 | ЕФ, кат.ЕМ |
| 35 | 12 | 12401 | Къси съединения и преходни процеси в електроенергийните системи | 10.00 – 12.00  13.00 – 16.00 | ЕФ, кат.ЕЕ |
| 36 | 9 | Бокс№1 | Изпитване на ДВГ | 10:00 – 16:00 | ФТ |
| 37 | 9 | 9037 | Железопътна техника | 10:00 – 16:00 | ФТ |
| 38 | 9 | 9002 | Окачване на автомобила | 10:00 – 16:00 | ФТ |
| 39 | 9 | 9005 | Трансмисии на автомобила | 10:00 – 16:00 | ФТ |
| 40 | 9 | 9124 | Автомобилен транспорт | 10:00 – 16:00 | ФТ |
| 41 | 1 | 1116 | Изпитване на материала | 10:00 – 16:00 | ФТ |
| 42 | 1 | 1410 | Вибрации и акустичен шум | 10:00 – 16:00 | ФТ |
| 43 | 10 | 10100 | Актова зала | 10:00 – 16:00 | ФаГИОПМ | |
| 44 | 2 | 2424 | Учебни лаборатории по електрически измервания | 10.00-16.00 | ФА |
| 45 | 2 | 2120 В | Вградени системи за управление | 10.00 - 16.00 | ФА |
| 46 | 9 | 9207 | Роботика и автоматика  Демонстрации на клуба по роботика | 10.00 - 16.00 | ФА |
| 47 | 1 | 1406 | ERP системи и системи в реално време | 10.00 - 16.00 | ФКСТ |
| 48 | 1 | 1407 | 3D визуализация и компютърна виртуализация | 10.00 - 16.00 | ФКСТ |
| 49 | 2 | 2560 | Компютърна лаборатория по информатика | 10:00 – 16:00 | ФПМИ |
| 50 | 9 | 9032 | Лазерна техника и технологии | 10:00 – 16:00 | ФПМИ |
| 51 | 10 | 10307 | Оптика | 11:00 – 16:00 | ФПМИ |
| 52 | 10 | 10507 | Физика на кондензираната материя | 10.00 - 16.00 | ФПМИ |
| 53 | 10 | 10344 | Оптични информационни канали | 10:00 – 16:00 | ФПМИ |
| 54 | 12 | 12130 | Електроника и измервателна техника | 10.00 - 16.00 | ФАИО |
| 55 | 3 | 3503 | Управление на биизнес процеси | 10.00 – 16.00 | СФ |

\*Съкращения

ФЕТТ- Факултет електронна техника и технологии

ЕМФ – Енергомашиностроителен факултет

МТФ – Машинно-технологичен факултет

ФФОЕ - Факултет за френско обучение по енергетика и електроникаелектроинженерство

МФ - Машиностроителен факултет

ФКТ - Факултет по телекомуникации

ЕФ -Електротехнически факултет

ФТ – Факултет по транспорт

ФаГИОПМ – Факултет по германско инженерно обучение и промишлен мениджмънт

ФКСТ – Факултет по компютърни системи и технологии

ФА – Факултет по автоматика

ФПМИ – Факултет по приложна математика и информатика

ФАИО – Факултет по английско инженерно обучение