

## Годишно разпределение

на учебния материал по Комплексна практика по специалността – 12<sup>6</sup> клас - Специалност: Код:  
№ 5230501 КОМПЮТЪРНА ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ  
за учебната 2026/2027 година

| №                                           | Тема                                                                                                                                         | Ч | Срок<br>(седмица) | Забележка |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------|-----------|
| Комплексна практика по специалността 126/77 |                                                                                                                                              |   |                   |           |
| 1                                           | Инструктаж по ТБ и ОТ. Организационни мероприятия. Работно място за ремонт и обслужване на РС.                                               | 7 | 1                 |           |
| 2                                           | Основни инструменти уреди и модули използвани при ремонт на КС. Измервателни прибори използвани при ремонт на КС.                            | 7 | 2                 |           |
| 3                                           | Проектиране на работно място за ремонт и обслужване на РС.                                                                                   | 7 | 3                 |           |
| 4                                           | Параметри и характеристики на основните модули и компоненти на РС.                                                                           | 7 | 4                 |           |
| 5                                           | Интерфейси в системния блок на РС към периферните му устройства.                                                                             | 7 | 5                 |           |
| 6                                           | Асемблиране на РС.                                                                                                                           | 7 | 6                 |           |
| 7                                           | Първоначален тест и настройка на РС. BIOS, UEFI.                                                                                             | 7 | 7                 |           |
| 8                                           | Конфигуриране РС с различни типове дънни платки.                                                                                             | 7 | 8                 |           |
| 9                                           | Ремонт и обслужване на РС. Типове блокове при РС. Видове повреди при РС.                                                                     | 7 | 9                 |           |
| 10                                          | Ремонт и обслужване на типови блокове при РС.                                                                                                | 7 | 10                |           |
| 11                                          | Ремонт и обслужване на хранващата подсистема на РС.                                                                                          | 7 | 11                |           |
| 12                                          | Ремонт и обслужване на охладителната подсистема на РС. Основни тестове след ремонт и обслужване на РС.                                       | 7 | 12                |           |
| 13                                          | Разделяне на запомнящо устройство на дискови дялове и форматиране на дяловете под нужните файлови системи. Тестване на запомнящи устройства. | 7 | 13                |           |
| 14                                          | Инсталиране на Windows „XX“ – BIOS. Драйвери.                                                                                                | 7 | 14                |           |
| 15                                          | Инсталиране на Windows „XX“ – UEFI. Драйвери.                                                                                                | 7 | 15                |           |
| 16                                          | Конфигуриране и настройки на Windows „XX“ след инсталиране.                                                                                  | 7 | 16                |           |
| 17                                          | Инсталиране на Linux. Драйвери.                                                                                                              | 7 | 17                |           |
| 18                                          | Конфигуриране и настройки на Linux след инсталиране.                                                                                         | 7 | 18                |           |
| 19                                          | Инсталиране на принтери и МФУ.                                                                                                               | 7 | 19                |           |
| 20                                          | Обслужване на принтери и МФУ.                                                                                                                | 7 | 20                |           |
| 21                                          | Инсталиране и обслужване на видеоподсистема на РС.                                                                                           | 7 | 21                |           |
| 22                                          | Инсталиране и обслужване на аудиоподсистема на РС.                                                                                           | 7 | 22                |           |
| 23                                          | Проектиране на мрежовата подсистема на РС.                                                                                                   | 7 | 23                |           |
| 24                                          | Конфигуриране и използване на основни мрежови устройства.                                                                                    | 7 | 24                |           |
| 25                                          | Конфигуриране на РС за работа в LAN. Достъп до доставчици на интернет услуги.                                                                | 7 | 25                |           |
| 26                                          | Използване на споделени мрежови ресурси.                                                                                                     | 7 | 26                |           |
| 27                                          | Конфигуриране на email. Работа с email .                                                                                                     | 7 | 27                |           |
| 28                                          | Електронни разпадания. Форуми. Социални мрежи.                                                                                               | 7 | 28                |           |

|    |                                                                              |   |    |  |
|----|------------------------------------------------------------------------------|---|----|--|
| 29 | Професионална реализация и кариерно развитие.<br>Обобщение и систематизация. | 7 | 29 |  |
|----|------------------------------------------------------------------------------|---|----|--|

Изработил: инж. И. Стефанов



Digitally signed by Ivo  
Stefanov Stefanov