



ТЕХНИЧЕСКА ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ
"СТАМЕН ПАНЧЕВ" град Ботевград, ул."Захари Стоянов"10

Утвърдил
Директор
/инж. Каля Целева/

К О Н С П Е К Т

Учебна практика по преносни линии

1 клас

1. Разглеждане на видовете оптични влакна и тяхното приложение
2. Общи сведения за канални мрежи. Видове, начин на изграждане. Шахти и колектори
3. Защитни HDPE тръби и маркиране на оптични кабелни линии. Маркиране на трасета
4. Полагане и изтегляне на оптични кабели. Въвеждане и изтегляне на оптични кабели в сградите по трасета
5. Неразглобяемо свързване на отделните строителни дължини. Видове неразглобяеми съединения
6. Заваряване, работа със сплайсер
7. Видове разпределители. Свързване на оптични влакна към разпределителите
Монтаж на разпределители
8. Сплайс касети
9. Разклонители и рутери. Свързване на конектори
10. Свързване на крайните устройства на потребителите
11. Основни действия при отстраняване на аварии. Подготовка за отстраняване на аварии
12. Причини за аварии. Подготовка за отстраняване на аварии