



НЕВРОКОПСКА ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ "ДИМИТЪР ТАЛЕВ"

гр. Гоце Делчев, бул. "Гоце Делчев" №36, тел.: 0751/60151 e-mail: npgdt@mail.bg, www.npg-gd.com

УТВЪРДИЛ:.....

Директор /Мария Георгиева/

ИЗПИТНА ПРОГРАМА за провеждане на изпит за определяне на годишна оценка по Учебна практика по периферни устройства за 12 клас

I. Форма на обучение: самостоятелна

II. Начин на провеждане на изпита: практически

III. Изпитни теми:

- 1.Клавиатури-видове.Начини на включване на клавиатурите.Инсталиране и настройка на драйвери за клавиатури.Чести повреди и начини за отстраняването им
- 2.Мишки-видове.Начини на включване на мишка.Инсталиране и настройка на драйвери за мишки.Чести повреди и начини за отстраняването им.
- 3.Цифрови камери-видове.Начини на включване на цифрови камери.Инсталиране и настройка на драйвери за цифрови камери.Чести повреди и начини за отстраняването им
- 4.Монохромни и цветни монитори.Монохромни и цветни кинескопи,измерване на работни напрежения.Разчитане на принципни схеми на монитори.
- 5.Входни сигнали проверка с осцилоскоп.
- 6.Принципни схеми на токозахранващ блок
- 7.Принципни схеми на блока за хоризонтално отклонение
- 8.Принципни схеми на блока за вертикално отклонение
- 9.Измерване на електрически параметри в основните контролни точки на мониторите
- 10.Измерване на блока за хоризонтално отклонение
- 11.Измерване на блока за вертикално отклонение
- 12.Измерване на блок захранване
- 13.Откриване на хардуерни неизправности
- 14.Работа с видеокарти
- 15.Разпознаване на различните стандарти и включване на картите към компютара
- 16.Инсталиране на драйвери

IV.Критерии за оценяване

- 1.Обезопасяване на работното място спазване на правилата за техника на безопасност. – 10т.
- 2.Оформяне на теоретичната постановка (алгоритъм) за изпълнението на практическото задание. – 10т.
- 3.Степента на познаване и боравене с техническите средства (РС, принтер, скенер, рутер, кабели, измервателни уреди и др.). – 10т.
- 4.Прилагане на практика- теоретичните познания. – 10т.
- 5.Прецизност при изпълнението на поставените задачи. – 10т.
- 6.Демонстрация и анализ на изпълненото задание. – 10т.

Забележка: ако критериите по 1 и 6 не са покрити, ученика получава слаба оценка.

V .Оформяне на оценката:

Оценяване според брой точки:

Оценка	Брой точки
Слаб 2	До 29
Среден 3	От 30 до 34
Добър 4	От 35 до 44
Мн. Добър 5	От 45 до 54
Отличен 6	От 55 до 60

VI.Препоръчителна литература:

- 1.Компютърна енциклопедия – Софт-прес
- 2.Компютърна грамотност – Софт-прес (Крис Джамса)

Изготвил: инж.Ат.Савов

Инж.Р.Шарланджиев