Kombinace IT + elektrotechnika

- Technik PC a periferií (katalog NSP)
- Správce sítě (katalog NSP)
- Programátor (katalog NSP)

Informační technologie

- všechna povolání v Katalogu NSP

Technik PC a periferií

- zajišťuje fungování počítačů, periferií a malých sítí
- instaluje a konfiguruje HW, odstraňuje chyby
- pracovní pomůcky: počítač, škroubovák

Technik PC a periferií











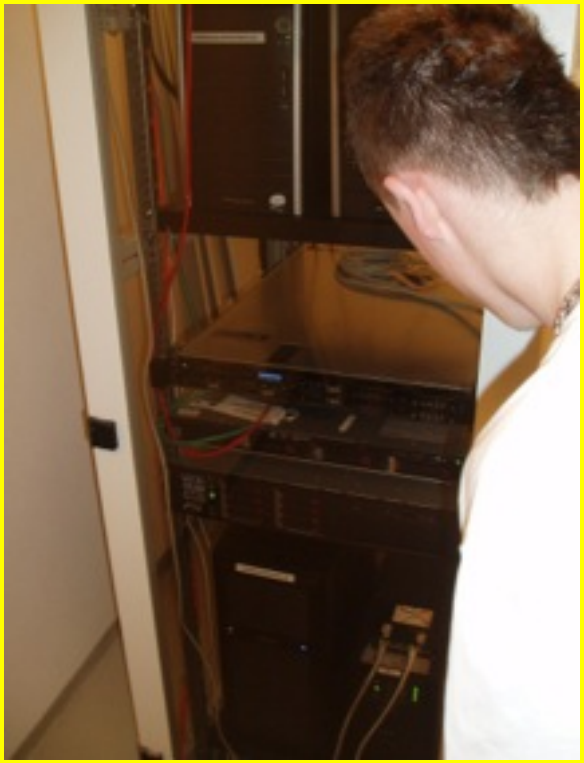
Správce sítě

- zajišťuje provoz a údržbu počítačové sítě v organizaci
- objednává specializovaný servis, nakupuje a instaluje nové vybavení
- optimalizuje síť a síťová nastavení
- kontroluje zabezpečení dat
- pracovní nástroje: výpočetní technika, monitorovací a diagnostický software

Správce sítě







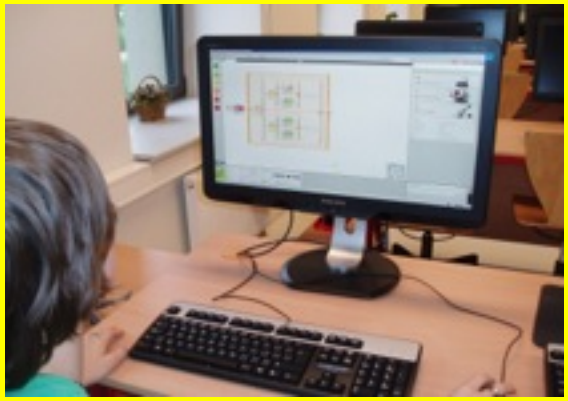




Programátor

- navrhuje, programuje a udržuje aplikace
- analyzuje a algoritmizuje praktické úlohy
- navrhuje uživatelské rozhraní, testuje aplikace
- pracovní pomůcky: počítač a programovací prostředí pro tvorbu aplikací

Programátor









Potřebné vzdělání

minimálně středoškolské vzdělání s maturitou v jednom z oborů:

- Informační technologie
- Výpočetní technika
- Elektrotechnika
- Aplikovaná elektronika
- Telekomunikace
- Automatizace

Vhodné obory na SPŠ Ostrov

Informační technologie

Technické lyceum

Elektrotechnika

Firmy z oboru IT

AA COMPUTER, s.r.o.

SYSTEM NET KARLOVY VARY s.r.o.

Pcnet24 – Petr Karásek

Duxnet.cz s.r.o.

Kancelářské systémy, a.s.

Gitech Karlovy Vary

TT Software, s.r.o.

HC Computer