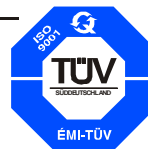




Webmester



A szakképesítés OKJ száma: 54 481 03 0010 54 07

Szakma szintje: emelt szintű

A bizonyítvány megszerzésének feltétele: érettségi vizsga

Betölthető munkakör: webmester, webfejlesztő, webdesigner, rendszergazda

A képzés célja:

- A webmester képzés célja, hogy a tanulók olyan megalapozott - rendszergazdai szintű - informatikai ismereteket szerezzenek mellyel alkalmassá válnak weboldalak tervezésére és üzemeltetésére.
- Ehhez elsajátítják az operációs rendszer alapvető kezelésével és az irodai programcsomagok használatával kapcsolatos ismereteket. Gyakorlatot szereznek a számítógép konfigurációk összeállításában, azok összeszerelésében, operációs rendszerek telepítésében, konfigurálásban.
- Megismerkednek a számítógép hálózatok kialakításának gyakorlati tevékenységeivel, tapasztalatokat szereznek a helyi hálózatok üzemeltetésében.
- Részt vesznek weboldalak tervezésében, megvalósításában és közzétételében, melynek során elsajátítják a grafikai és webszerkesztő programok használatát, megismerik a HTML és JavaScript nyelvet, gyakorlatot szereznek web kiszolgálók telepítésében és konfigurálásában, a webes tartalom eléréséhez a megfelelő jogosultságok beállításában.
- Projektirányítási és munkaszervezési ismereteket felhasználásával elsajátítják a hatékony munkavégzési módszereket.

Tananyag:

- **Számítógép kezelés, szoftver használat** (operációs rendszer, szövegszerkesztés, táblázatkezelés, adatbázis kezelés, hálózati kommunikáció, prezentáció)
- **Hardver ismeretek** (számítógépek, perifériák és egyéb eszközök összeszerelése, tesztelése, hibák behatárolása, részegységek cseréje, konfiguráció bővítése, karbantartása.)
- **Szoftveres feladatok** (Operációs rendszer, segédprogramok, felhasználói programok telepítése, konfigurálása, üzemeltetése)
- **Hálózati ismeretek** (helyi hálózatok /LAN/ kábelezése, a használt eszközök típusai és felhasználási területei, egyszerű hálózatok megvalósítása, a kábelezésből adódó hibák felismerésére, kijavítására, a vezeték nélküli hálózatok (WiFi) rendszeralkotó elemei és azok szereléstechológiája)
- **Webmester ismeretek** (Webszerkesztő program telepítése, konfigurálása és használata, interaktív, multimédiás elemeket tartalmazó Webes dokumentumokat készítése HTML és JavaScript nyelvi ismeretek felhasználásával, a web kiszolgálók telepítése, konfigurálása)
- **Projektirányítási, munkaszervezési, vállalkozási és munkajogi ismeretek**

Képzési idő: webmester: 270 óra (15 hónap)

Vizsgarészek és témakörei:

írásbeli:

- munkajogi vállalkozási, vezetési ismeretek

interaktív:

- számítógép kezelési, üzemeltetési hálózati és multimédiás ismeretek,
- projektirányítási rendszerek, projekt-tervezés, kockázatelemzés, erőforrás kezelés

gyakorlati:

- számítógép összeszerelése, üzembe helyezése, tesztelése, perifériák csatlakoztatása operációs rendszer telepítése,
- számítógép hálózatba kapcsolása, hálózati eszközök üzembe helyezése, munkaállomás hálózati konfiguráció beállítása
- web kiszolgáló telepítése, konfigurálása, tesztelése, jogosultságok beállítása, weblap készítése és feltöltése

szóbeli:

- számítógépes rendszerek hardveres és szoftveres eszközeinek bemutatása

Rokonszakmák, rövidített idejű képzéseken: adatbázis adminisztrátor, multimédia alkalmazásfejlesztő, számítógép szerelő-karbantartó, informatikai hálózattervező és üzemeltető

I R O D A

NYÍREGYHÁZA 4400

SZARVAS U. 25/A.

☎:(42)500-515 FAX:(42)500-515

EMAIL: RUTINSFT@RUTINSOFT.HU

HTTP://WWW.RUTINSOFT.HU

Felnőttképzési nyilvántartási szám: 15-0264-05
intézmény-akkreditációs lajstromszám: 0170



SZOFTVER - HARDVER - OKTATÁS

**SZÁMÍTÁSTECHNIKAI
SZAKÜZLET ÉS SZERVÍZ**

NYÍREGYHÁZA 4400

SZARVAS U. 25/A.

☎:(42)500-516 FAX:(42)500-516

EMAIL: BOLT@RUTINSOFT.HU

HTTP://WWW.RUTINSOFT.HU