

INFORMATIKAI ALKALMAZÁSFEJLESZTŐ

Az iskolában indított elágazások:

INFORMÁCIÓRENDSZER-ELEMZŐ ÉS -TERVEZŐ INTERNETES ALKALMAZÁSFEJLESZTŐ SZOFTVERFEJLESZTŐ

3.1	Rész-szaképesítés	Nincs	
3.2	Elágazások		
		Azonosítószám:	54 481 02 0010 54 01
		Megnevezés:	Infokommunikációs
		Azonosítószám:	54 481 02 0010 54 02
		Megnevezés:	Információrendszer-elemző és -tervező
		Azonosítószám:	54 481 02 0010 54 03
		Megnevezés:	Internetes alkalmazásfejlesztő
		Azonosítószám:	54 481 02 0010 54 04
		Megnevezés:	Szoftverfejlesztő
3.3	Ráépülés	Nincs	

2 éves iskolarendszerű szakképzés

A képzés megkezdésének szükséges feltétele: érettségi vizsga

A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör, foglalkozás: Informatikus,
Egyéb számítástechnikai foglalkozások

Számítógépet kezel, szoftvereket használ

Munkaszervezéssel kapcsolatos tevékenységet végez

Projektet tervez és értékeli

Rendszert / alkalmazást tervez és fejleszt

Rendszert tesztel és dokumentálja a kialakított eszközök környezetben.

Feltérképezi az infokommunikációs környezetet

Infokommunikációs alkalmazásokat fejleszt

Programintegrációs feladatot végez

Adatbányászatot végez

Internet alapú szolgáltatást tervez

Programozási feladatot lát el

Az 54 481 04 0010 54 02 azonosító számú, Információrendszer-elemző és -tervező megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljainak	
azonosítója	megnevezése
1142-06	Számítógépkezelés, szoftverhasználat, munkaszervezés
1143-06	Projekt menedzsment
1144-06	Rendszer/alkalmazás -tervezés, -fejlesztés és –programozás
1146-06	Információrendszer elemző és tervezés

Az 54 481 04 0010 54 03 azonosító számú, Internetes alkalmazásfejlesztő megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljainak	
azonosítója	megnevezése
1142-06	Számítógépkezelés, szoftverhasználat, munkaszervezés
1143-06	Projekt menedzsment
1144-06	Rendszer/alkalmazás -tervezés, -fejlesztés és –programozás
1147-06	Internetes alkalmazás fejlesztés

Az 54 481 04 0010 54 04 azonosító számú, Szoftverfejlesztő megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljainak	
azonosítója	megnevezése
1142-06	Számítógépkezelés, szoftverhasználat, munkaszervezés
1143-06	Projekt menedzsment
1144-06	Rendszer/alkalmazás -tervezés, -fejlesztés és –programozás
1148-06	Szoftverfejlesztés

A BSc Gazdaságinformatikus szakon az azonos tartalmú tantárgyak a Teller Ede Főiskolán beszámításra kerülnek a megfelelő kreditértékkel. Ezekből a tantárgyakból ez vizsgamentességet jelent és arányosan tandíjkedvezményt.

VIZSGÁZTATÁSI KÖVETELMÉNYEK

1. A szakmai vizsgára bocsátás feltételei:

Iskolai rendszerű szakképzés esetén: Az utolsó szakképző évfolyam elvégzését tanúsító bizonyítvány Szakdolgozat készítése

2. A szakmai vizsga részei:

1. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1142-06 Számítógépkezelés, szoftverhasználat, munkaszervezés

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Számítógépkezelési, üzemeltetési, hálózati és multimédiás ismeretek alkalmazása.

Informatikai biztonsági eszközök használata, szakmai angol szöveg értése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység: interaktív Időtartama: 60 perc

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat 100%

2. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1143-06 Projektmenedzsment

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Projektirányítási rendszerek, projekt-tervezés, kockázatelemzés, erőforrás-kezelés

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység: interaktív Időtartama: 45 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat: Munkajogi, vállalkozási, vezetési ismeretek

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység: írásbeli Időtartama: 45 perc

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

- 1 feladat 60%
- 2 feladat 40%

3. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1144-06 Rendszer/alkalmazás -tervezés, -fejlesztés és -programozás

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat: Tervezési alapismeretek, fejlesztési alapismeretek, tesztelési és dokumentálási ismeretek, programozás-módszertani ismeretek, programozás

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység: interaktív Időtartama: 60 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat: Tervezési alapismeretek, fejlesztési alapismeretek, tesztelési és dokumentálási ismeretek, programozás-módszertani ismeretek, programozás

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység: szóbeli Időtartama: 45 perc (felkészülési idő 30 perc, válaszadási idő 15 perc)

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

- 1 feladat 60%
- 2 feladat 40%

4. vizsgarész Információrendszer-elemző és –tervező szakon

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1146-06 Információrendszer-elemzés és -tervezés

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat: Átfogó szakdolgozat készítése, mely egy gazdasági folyamatból kiindulva hoz létre egy információs rendszert, vagy egy adatbányászati esettanulmány alapján elemez egy meglévő rendszert, szakdolgozat véde

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység: szóbeli Időtartama: 15 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat: Gazdasági ismeretek, rendszerelemzés és -tervezés, programintegráció. A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység: szóbeli Időtartama: 45 perc (felkészülési idő 30 perc, válaszadási idő 15 perc)

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

- 1 feladat 50%
- 2 feladat 50%

4. vizsgarész Internetes alkalmazásfejlesztő szakon

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1147-06 Internetes alkalmazásfejlesztés

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat: Átfogó szakdolgozat készítése, mely egy internetes szolgáltatást tervez és valósít meg vagy a kliens- vagy a szerveroldal fejlesztésével, szakdolgozat-védés

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység: szóbeli Időtartama: 15 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat: Üzletítípusok, webszolgáltatási ismeretek, eszközkörnyezet-tervezési ismeretek, modellezés, vizuális fejlesztő környezet, kliens/szerveroldali fejlesztési ismeretek.

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység: szóbeli Időtartama: 45 perc (felkészülési idő 30 perc, válaszadási idő 15 perc)

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

- 1 feladat 50%
- 2 feladat 50%

4. vizsgarész Szoftverfejlesztő szakon

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1148-06 Szoftverfejlesztés

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat: Átfogó szakdolgozat készítése, mely vagy adatmodellezés alapján adatbázisfejlesztés és tesztelési feladat megvalósítása, vagy egy adaptációs jellegű feladat megoldása a specifikációtól, a tervezésen, kódoláson és tesztelésen át a dokumentáció elkészítés

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység: szóbeli Időtartama: 15 perc

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat 100%