nemzeti fejlesztési minisztérium

osztv

## 2015/2016

## döntő

**záródolgozat értékelés**

Szakképesítés azonosító száma, megnevezése:

**54 213 05 Szoftverfejlesztő**

**Vizsgafeladat megnevezése:**

Záródolgozat elkészítése és bemutatása**.**

A feladat pontszáma a versenyrészben: 1**00 pont**

A gyakorlati vizsgatevékenység időtartama: **15 perc**

A gyakorlati vizsgatevékenység időpontja: **2016.04.18.**

**Jóváhagyta:**

**versenybizottság elnöke**

**Záródolgozat elkészítése és bemutatása:**

A gyakorlati vizsga B) pontjának megfelelően a válogatón be kell mutatnia (meg kell védenie) a záródolgozatát.

A tartalmi követelményt az SZVK tartalmazza, mely röviden itt is olvasható:

A vizsgafeladat ismertetése: A jelölt záródolgozatként egy alkalmazói programot (szoftvert) és teljes fejlesztői- és felhasználói tervdokumentációt készít. A vizsgán a jelölt bemutatja az általa készített záródolgozatot. A záródolgozatot a vizsgabizottság a bemutatással együtt értékeli.

**Záródolgozatra vonatkozó előírások:**

A záródolgozatok tárgya komplex feladat, a szakmai irányultságnak megfelelően.

A záródolgozatnak tükröznie kell a választott probléma (kiinduló rendszer) összefüggéseit, kapcsolódásait. Lehetőleg teljes képet kell adnia a kiindulási helyzetről, a megoldási lehetőségekről, és ismertetnie kell az alkalmazott megoldás kiválasztásának a szempontjait is. Terjedelménél fogva nem kell minden részletet tartalmaznia. A kidolgozást olyan mélységig kell elkészíteni, hogy az bemutassa a kitűzött feladat egy reális megoldását.

**A záródolgozatnak a következő fő részekből kell állnia:**

Bevezető, a probléma rövid ismertetése

Felhasználói dokumentáció

Fejlesztői dokumentáció (rendszerterv, biztonsági kérdések, adatbázis, média-elemek, navigáció stb., ergonómia, tesztelés, stb.)

Összegzés

**A záródolgozat értékelési szempontjai:**

A megoldott feladat nehézsége, a hozzáadott önálló munka minősége

A témában való tájékozottság, a szakirodalommal kapcsolatos ismeretek

A szakdolgozat áttekinthetősége, formai és nyelvi igényessége

A hallgató munkájáról kialakult vélemény

A terjedelmi követelmények

**Pontozótábla**

Vizsgázó kódja:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Záródolgozat védés, prezentáció pontozási szempontjai** | | |
| **Feladat megnevezése** | **Elérhető max. pontszám** | **Szerzett pont** |
| Megfelelő médiumok megléte (nyomtatás, elektronikus állomány) | 3 |  |
| Prezentáció megléte | 5 |  |
| Záródolgozat formai felépítése, áttekinthetősége | 5 |  |
| Záródolgozat nyelvi igényessége | 2 |  |
| Felhasználói dokumentáció | 10 |  |
| Rendszerterv | 10 |  |
| Adatmodell, adatbázis terv | 5 |  |
| Ergonómia | 3 |  |
| Biztonsági problémák kezelése | 5 |  |
| Tesztelés, tesztelés dokumentálása | 5 |  |
| Megoldott feladat aktualitása | 5 |  |
| Megoldott feladat nehézsége | 10 |  |
| Hozzáadott önállómunka mennyisége, minősége | 10 |  |
| Témában való tájékozottság | 10 |  |
| Szakirodalom ismerete | 2 |  |
| A versenyző munkájáról kialakult vélemény | 5 |  |
| Terjedelmi követelmények | 5 |  |
| Összesen: | 100 |  |