**NEMZETI MUNKAÜGYI HIVATAL**

**Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság**

**Komplex szakmai vizsga**

**Gyakorlati vizsgatevékenység**

**Szakképesítés száma, megnevezése: 34 541 05 Pék**

**Vizsgafeladat megnevezése:** Alapanyag-, gyártásközi- és késztermék-vizsgálat Mérések,

dokumentálás, gazdálkodás. Termelési számítás.

A gyakorlati vizsgatevékenység időtartama: 180 perc.

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 10 %.

315/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet 27. § 1. bekezdésében foglaltak alapján a gyakorlati feladatlapokra vonatkozó javaslatot – a vizsga megkezdése előtt – a vizsgaelnök a vizsgabizottsági tagok véleménye alapján hagyja jóvá.

**Jóváhagyta:**

**…………………………….**

**vizsgabizottság elnöke**

**2014.**

Képzőintézmény neve:

Vizsgaszervező neve:

Vizsga időpontja:**.**

Vizsga helyszíne:

Vizsgázók létszáma:  **fő**

1. **feladat**

81 ─ 100 pont jeles (5)

71 ─ 80 pont jó (4)

61 ─ 70 pont közepes (3)

51 ─ 60 pont elégséges (2)

1. ─ 50 pont elégtelen (1)
2. **tétel**

**Végezze el a rendelkezésére álló BL-55 típusú lisztminta szín és korpatartalom vizsgálatát Pekár próbával, készítse elő a vizsgálathoz szükséges alapanyagokat, értékelje a kapott eredményeket, és készítse el a vizsgálat szakszerű dokumentációját!**

**A rendelkezésre álló késztermék csomagolásához készítse elő a szükséges csomagolóanyagokat, végezze el a szakszerű csomagolást, majd a raktározást és a hulladékkezelést!**

**Munkája során tartsa be a munka-, tűz-, környezetvédelmi és higiéniai előírásokat!**

A vizsgázó neve:………………………………………………….

**Értékelő lap**

1. **tétel**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Végezze el a rendelkezésére álló BL-55 típusú lisztminta szín és korpatartalom vizsgálatát Pekár próbával, készítse elő a vizsgálathoz szükséges alapanyagokat, értékelje a kapott eredményeket, és készítse el a vizsgálat szakszerű dokumentációját!**  **A rendelkezésre álló késztermék csomagolásához készítse elő a szükséges csomagolóanyagokat, végezze el a szakszerű csomagolást, majd a raktározást és a hulladékkezelést!**  **Munkája során tartsa be a munka-, tűz-, környezetvédelmi és higiéniai előírásokat!** | **Adható pont-szám** | **Elért pont-szám** |
| Lisztminta és jellegminta kiválasztása, mintavétel szabályainak megfelelő mintavételezés | 10 |  |
| Eszközök kiválasztása, használata | 5 |  |
| Száraz, nedves, szárított Pekár-próba elvégzése | 20 |  |
| Kapott eredmények értékelése, dokumentáció elkészítése | 10 |  |
| Csomagolóanyagok szakszerű megválasztása, csomagolás | 10 |  |
| Tömegmérés szakszerű elvégzése | 5 |  |
| A kötelező felirat tartalmának szakszerű ismertetése | 5 |  |
| Esztétikum | 5 |  |
| A munka-, tűz-, környezetvédelmi és higiéniai előírások betartása! | 10 |  |
| A feladat begyakorlottsága, önállóság | 10 |  |
| A gyakorlati feladat elvégzéséhez szükséges szakmai ismertek alkalmazása | 10 |  |
| **Összesen:** | **100** |  |
| **Érdemjegy** |  | |

……………………………….

dátum aláírás

1. **tétel**

**Végezze el a rendelkezésére álló BL-80 típusú lisztminta szín és korpatartalom vizsgálatát Pekár próbával, készítse elő a vizsgálathoz szükséges alapanyagokat, értékelje a kapott eredményeket, és készítse el a vizsgálat szakszerű dokumentációját!**

**A rendelkezésre álló késztermék csomagolásához készítse elő a szükséges csomagolóanyagokat, végezze el a szakszerű csomagolást, majd a raktározást és a hulladékkezelést!**

**Munkája során tartsa be a munka-, tűz-, környezetvédelmi és higiéniai előírásokat!**

A vizsgázó neve:………………………………………………….

**Értékelő lap**

1. **tétel**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Végezze el a rendelkezésére álló BL-80 típusú lisztminta szín és korpatartalom vizsgálatát Pekár próbával, készítse elő a vizsgálathoz szükséges alapanyagokat, értékelje a kapott eredményeket, és készítse el a vizsgálat szakszerű dokumentációját!**  **A rendelkezésre álló késztermék csomagolásához készítse elő a szükséges csomagolóanyagokat, végezze el a szakszerű csomagolást, majd a raktározást és a hulladékkezelést!**  **Munkája során tartsa be a munka-, tűz-, környezetvédelmi és higiéniai előírásokat!** | **Adható pont-szám** | **Elért pont-szám** |
| Lisztminta és jellegminta kiválasztása, mintavétel szabályainak megfelelő mintavételezés | 10 |  |
| Eszközök kiválasztása, használata | 5 |  |
| Száraz, nedves, szárított Pekár-próba elvégzése | 20 |  |
| Kapott eredmények értékelése, dokumentáció elkészítése | 10 |  |
| Csomagolóanyagok szakszerű megválasztása, csomagolás | 10 |  |
| Tömegmérés szakszerű elvégzése | 5 |  |
| A kötelező felirat tartalmának szakszerű ismertetése | 5 |  |
| Esztétikum | 5 |  |
| A munka-, tűz-, környezetvédelmi és higiéniai előírások betartása! | 10 |  |
| A feladat begyakorlottsága, önállóság | 10 |  |
| A gyakorlati feladat elvégzéséhez szükséges szakmai ismertek alkalmazása | 10 |  |
| **Összesen:** | **100** |  |
| **Érdemjegy** |  | |

……………………………….

dátum aláírás

1. **tétel**

**Végezze el a rendelkezésére álló BL-55 típusú lisztminta nedvessikér-tartalmának meghatározását sikérmosással, készítse elő a vizsgálathoz szükséges alapanyagokat, értékelje a kapott eredményeket, és készítse el a vizsgálat szakszerű dokumentációját!**

**A rendelkezésre álló késztermék csomagolásához készítse elő a szükséges csomagolóanyagokat, végezze el a szakszerű csomagolást, majd a raktározást és a hulladékkezelést!**

**Munkája során tartsa be a munka-, tűz-, környezetvédelmi és higiéniai előírásokat!**

A vizsgázó neve:………………………………………………….

**Értékelő lap**

1. **tétel**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Végezze el a rendelkezésére álló BL-55 típusú lisztminta nedvessikér-tartalmának meghatározását sikérmosással, készítse elő a vizsgálathoz szükséges alapanyagokat, értékelje a kapott eredményeket, és készítse el a vizsgálat szakszerű dokumentációját!**  **A rendelkezésre álló késztermék csomagolásához készítse elő a szükséges csomagolóanyagokat, végezze el a szakszerű csomagolást, majd a raktározást és a hulladékkezelést!**  **Munkája során tartsa be a munka-, tűz-, környezetvédelmi és higiéniai előírásokat!** | **Adható pont-szám** | **Elért pont-szám** |
| Nyersanyagok előkészítése, homogén mintatészta készítése | 10 |  |
| Szabályos sikérmosás elvégzése, ellenőrzése kálium-jodiddal | 15 |  |
| Sikérgolyó mérése | 5 |  |
| Nedvessikér-tartalom százalékos meghatározása, értékelés, dokumentáció elkészítés | 15 |  |
| Csomagolóanyagok szakszerű megválasztása, csomagolás | 10 |  |
| Tömegmérés szakszerű elvégzése | 5 |  |
| A kötelező felirat tartalmának szakszerű ismertetése | 5 |  |
| Esztétikum | 5 |  |
| A munka-, tűz-, környezetvédelmi és higiéniai előírások betartása! | 10 |  |
| A feladat begyakorlottsága, önállóság | 10 |  |
| A gyakorlati feladat elvégzéséhez szükséges szakmai ismertek alkalmazása | 10 |  |
| **Összesen:** | **100** |  |
| **Érdemjegy** |  | |

……………………………….

dátum aláírás

1. **tétel**

**Végezze el a rendelkezésére álló BL-80 típusú lisztminta nedvessikér-tartalmának meghatározását sikérmosással, készítse elő a vizsgálathoz szükséges alapanyagokat, értékelje a kapott eredményeket, és készítse el a vizsgálat szakszerű dokumentációját!**

**A rendelkezésre álló késztermék csomagolásához készítse elő a szükséges csomagolóanyagokat, végezze el a szakszerű csomagolást, majd a raktározást és a hulladékkezelést!**

**Munkája során tartsa be a munka-, tűz-, környezetvédelmi és higiéniai előírásokat!**

A vizsgázó neve:………………………………………………….

**Értékelő lap**

1. **tétel**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Végezze el a rendelkezésére álló BL-80 típusú lisztminta nedvessikér-tartalmának meghatározását sikérmosással, készítse elő a vizsgálathoz szükséges alapanyagokat, értékelje a kapott eredményeket, és készítse el a vizsgálat szakszerű dokumentációját!**  **A rendelkezésre álló késztermék csomagolásához készítse elő a szükséges csomagolóanyagokat, végezze el a szakszerű csomagolást, majd a raktározást és a hulladékkezelést!**  **Munkája során tartsa be a munka-, tűz-, környezetvédelmi és higiéniai előírásokat!** | **Adható pont-szám** | **Elért pont-szám** |
| Nyersanyagok előkészítése, homogén mintatészta készítése | 10 |  |
| Szabályos sikérmosás elvégzése, ellenőrzése kálium-jodiddal | 15 |  |
| Sikérgolyó mérése | 5 |  |
| Nedvessikér-tartalom százalékos meghatározása, értékelés, dokumentáció elkészítés | 15 |  |
| Csomagolóanyagok szakszerű megválasztása, csomagolás | 10 |  |
| Tömegmérés szakszerű elvégzése | 5 |  |
| A kötelező felirat tartalmának szakszerű ismertetése | 5 |  |
| Esztétikum | 5 |  |
| A munka-, tűz-, környezetvédelmi és higiéniai előírások betartása! | 10 |  |
| A feladat begyakorlottsága, önállóság | 10 |  |
| A gyakorlati feladat elvégzéséhez szükséges szakmai ismertek alkalmazása | 10 |  |
| **Összesen:** | **100** |  |
| **Érdemjegy** |  | |

……………………………….

dátum aláírás

1. **tétel**

**Végezze el a rendelkezésére álló friss élesztő felhajtóerő vizsgálatát, készítse elő a vizsgálathoz szükséges alapanyagokat, értékelje a kapott eredményeket, és készítse el a vizsgálat szakszerű dokumentációját!**

**A rendelkezésre álló késztermék csomagolásához készítse elő a szükséges csomagolóanyagokat, végezze el a szakszerű csomagolást, majd a raktározást és a hulladékkezelést!**

**Munkája során tartsa be a munka-, tűz-, környezetvédelmi és higiéniai előírásokat!**

A vizsgázó neve:………………………………………………….

**Értékelő lap**

1. **tétel**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Végezze el a rendelkezésére álló friss élesztő felhajtóerő vizsgálatát, készítse elő a vizsgálathoz szükséges alapanyagokat, értékelje a kapott eredményeket, és készítse el a vizsgálat szakszerű dokumentációját!**  **A rendelkezésre álló késztermék csomagolásához készítse elő a szükséges csomagolóanyagokat, végezze el a szakszerű csomagolást, majd a raktározást és a hulladékkezelést!**  **Munkája során tartsa be a munka-, tűz-, környezetvédelmi és higiéniai előírásokat!** | **Adható pont-szám** | **Elért pont-szám** |
| Nyersanyagok szakszerű előkészítése, mintavétel | 5 |  |
| Szuszpenzió készítése | 10 |  |
| Tésztagolyó készítése | 10 |  |
| Termosztálás, gázképződés megfigyelése, mérése | 10 |  |
| Értékelés, dokumentációkészítés | 10 |  |
| Csomagolóanyagok szakszerű megválasztása, csomagolás | 10 |  |
| Tömegmérés szakszerű elvégzése | 5 |  |
| A kötelező felirat tartalmának szakszerű ismertetése | 5 |  |
| Esztétikum | 5 |  |
| A munka-, tűz-, környezetvédelmi és higiéniai előírások betartása! | 10 |  |
| A feladat begyakorlottsága, önállóság | 10 |  |
| A gyakorlati feladat elvégzéséhez szükséges szakmai ismertek alkalmazása | 10 |  |
| **Összesen:** | **100** |  |
| **Érdemjegy** |  | |

……………………………….

dátum aláírás

1. **tétel**

**Végezze el a rendelkezésére álló szárított élesztő felhajtóerő vizsgálatát, készítse elő a vizsgálathoz szükséges alapanyagokat, értékelje a kapott eredményeket, aminek felhasználásával készítse el a vizsgálat szakszerű dokumentációját!**

**A rendelkezésre álló késztermék csomagolásához készítse elő a szükséges csomagolóanyagokat, végezze el a szakszerű csomagolást, majd a raktározást és a hulladékkezelést!**

**Munkája során tartsa be a munka-, tűz-, környezetvédelmi és higiéniai előírásokat!**

A vizsgázó neve:………………………………………………….

**Értékelő lap**

1. **tétel**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Végezze el a rendelkezésére álló szárított élesztő felhajtóerő vizsgálatát, készítse elő a vizsgálathoz szükséges alapanyagokat, értékelje a kapott eredményeket, aminek felhasználásával készítse el a vizsgálat szakszerű dokumentációját!**  **A rendelkezésre álló késztermék csomagolásához készítse elő a szükséges csomagolóanyagokat, végezze el a szakszerű csomagolást, majd a raktározást és a hulladékkezelést!**  **Munkája során tartsa be a munka-, tűz-, környezetvédelmi és higiéniai előírásokat!** | **Adható pont-szám** | **Elért pont-szám** |
| Nyersanyagok szakszerű előkészítése, mintavétel | 5 |  |
| Szuszpenzió készítése | 10 |  |
| Tésztagolyó készítése | 10 |  |
| Termosztálás, gázképződés megfigyelése, mérése | 10 |  |
| Értékelés, dokumentációkészítés | 10 |  |
| Csomagolóanyagok szakszerű megválasztása, csomagolás | 10 |  |
| Tömegmérés szakszerű elvégzése | 5 |  |
| A kötelező felirat tartalmának szakszerű ismertetése | 5 |  |
| Esztétikum | 5 |  |
| A munka-, tűz-, környezetvédelmi és higiéniai előírások betartása! | 10 |  |
| A feladat begyakorlottsága, önállóság | 10 |  |
| A gyakorlati feladat elvégzéséhez szükséges szakmai ismertek alkalmazása | 10 |  |
| **Összesen:** | **100** |  |
| **Érdemjegy** |  | |

……………………………….

dátum aláírás

1. **tétel**

**Végezze el a rendelkezésére álló késztermék érzékszervi bírálatát, készítse elő a vizsgálathoz szükséges termékeket, értékelje a kapott eredményeket, aminek felhasználásával készítse el a vizsgálat szakszerű dokumentációját!**

**A rendelkezésre álló késztermék csomagolásához készítse elő a szükséges csomagolóanyagokat, végezze el a szakszerű csomagolást, majd a raktározást és a hulladékkezelést!**

**Munkája során tartsa be a munka-, tűz-, környezetvédelmi és higiéniai előírásokat!**

A vizsgázó neve:………………………………………………….

**Értékelő lap**

1. **tétel**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Végezze el a rendelkezésére álló késztermék érzékszervi bírálatát, készítse elő a vizsgálathoz szükséges termékeket, értékelje a kapott eredményeket, aminek felhasználásával készítse el a vizsgálat szakszerű dokumentációját!**  **A rendelkezésre álló késztermék csomagolásához készítse elő a szükséges csomagolóanyagokat, végezze el a szakszerű csomagolást, majd a raktározást és a hulladékkezelést!**  **Munkája során tartsa be a munka-, tűz-, környezetvédelmi és higiéniai előírásokat!** | **Adható pont-szám** | **Elért pont-szám** |
| Alak, héj, bélzet, íz, illat minősítése, pontozása | 10 |  |
| Számítás súlyozófaktorral | 15 |  |
| Értékelés | 10 |  |
| Értékelőlap készítése | 10 |  |
| Csomagolóanyagok szakszerű megválasztása, csomagolás | 10 |  |
| Tömegmérés szakszerű elvégzése | 5 |  |
| A kötelező felirat tartalmának szakszerű ismertetése | 5 |  |
| Esztétikum | 5 |  |
| A munka-, tűz-, környezetvédelmi és higiéniai előírások betartása! | 10 |  |
| A feladat begyakorlottsága, önállóság | 10 |  |
| A gyakorlati feladat elvégzéséhez szükséges szakmai ismertek alkalmazása | 10 |  |
| **Összesen:** | **100** |  |
| **Érdemjegy** |  | |

……………………………….

dátum aláírás

1. **tétel**

**Végezze el a rendelkezésére álló késztermék érzékszervi bírálatát, készítse elő a vizsgálathoz szükséges termékeket, értékelje a kapott eredményeket, aminek felhasználásával készítse el a vizsgálat szakszerű dokumentációját!**

**A rendelkezésre álló késztermék csomagolásához készítse elő a szükséges csomagolóanyagokat, végezze el a szakszerű csomagolást, majd a raktározást és a hulladékkezelést!**

**Munkája során tartsa be a munka-, tűz-, környezetvédelmi és higiéniai előírásokat!**

A vizsgázó neve:………………………………………………….

**Értékelő lap**

1. **tétel**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Végezze el a rendelkezésére álló késztermék érzékszervi bírálatát, készítse elő a vizsgálathoz szükséges termékeket, értékelje a kapott eredményeket, aminek felhasználásával készítse el a vizsgálat szakszerű dokumentációját!**  **A rendelkezésre álló késztermék csomagolásához készítse elő a szükséges csomagolóanyagokat, végezze el a szakszerű csomagolást, majd a raktározást és a hulladékkezelést!**  **Munkája során tartsa be a munka-, tűz-, környezetvédelmi és higiéniai előírásokat!** | **Adható pont-szám** | **Elért pont-szám** |
| Alak, héj, bélzet, íz, illat minősítése, pontozása | 10 |  |
| Számítás súlyozófaktorral | 15 |  |
| Értékelés | 10 |  |
| Értékelőlap készítése | 10 |  |
| Csomagolóanyagok szakszerű megválasztása, csomagolás | 10 |  |
| Tömegmérés szakszerű elvégzése | 5 |  |
| A kötelező felirat tartalmának szakszerű ismertetése | 5 |  |
| Esztétikum | 5 |  |
| A munka-, tűz-, környezetvédelmi és higiéniai előírások betartása! | 10 |  |
| A feladat begyakorlottsága, önállóság | 10 |  |
| A gyakorlati feladat elvégzéséhez szükséges szakmai ismertek alkalmazása | 10 |  |
| **Összesen:** | **100** |  |
| **Érdemjegy** |  | |

……………………………….

dátum aláírás