

**Gépész I. vizsgabizottság****GÉPGYÁRTÁSTECHNOLÓGIAI TECHNIKUS****13. A1**

OKJ 54 521 03

| Nap                     | Kezdés<br>ideje | Befejezés<br>ideje | Vizsgafeladat<br>kódja              | Vizsgafeladat megnevezése         |
|-------------------------|-----------------|--------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>1. nap ( 05.16.)</b> | <b>10.00</b>    | 13.00              | 10170-12,<br>10171-12<br>(írásbeli) | Gyártástervezés és üzemvitel      |
|                         |                 |                    |                                     |                                   |
| <b>2. nap ( 05.20.)</b> | <b>7.00</b>     | 15.00              | Gyakorlat<br>(1.cs)                 | Gyártási eljárások                |
|                         | <b>11.00</b>    | 19.00              | Gyakorlat<br>(2.cs)                 | Gyártási eljárások                |
|                         |                 |                    |                                     |                                   |
| <b>3. nap ( 06.03.)</b> | <b>8.00</b>     | 14.30              | 10170-12,<br>10171-12<br>(szóbeli)  | Gépgyártás-technológusi feladatok |
|                         |                 |                    |                                     |                                   |

**Gépész II. vizsgabizottság****GÉPGYÁRTÁSTECHNOLÓGIAI TECHNIKUS****13. B1**

OKJ 54 521 03

| Nap                     | Kezdés ideje | Befejezés ideje | Vizsgafeladat kódja                 | Vizsgafeladat megnevezése         |
|-------------------------|--------------|-----------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>1. nap ( 05.16.)</b> | <b>10.00</b> | 13.00           | 10170-12,<br>10171-12<br>(írásbeli) | Gyártástervezés és üzemvitel      |
|                         |              |                 |                                     |                                   |
| <b>2. nap ( 05.21.)</b> | <b>7.00</b>  | 15.00           | Gyakorlat<br>(1.cs)                 | Gyártási eljárások                |
|                         | <b>11.00</b> | 19.00           | Gyakorlat<br>(2.cs)                 | Gyártási eljárások                |
|                         |              |                 |                                     |                                   |
| <b>3. nap ( 06.03.)</b> | <b>8.00</b>  | 14.00           | 10170-12,<br>10171-12<br>(szóbeli)  | Gépgyártás-technológusi feladatok |
|                         |              |                 |                                     |                                   |

**Gépész III. vizsgabizottság**

**GÉPGYÁRTÁSTECHNOLÓGIAI TECHNIKUS**

**14. F\_GT**

OKJ 54 521 03

| Nap                     | Kezdés ideje | Befejezés ideje | Vizsgafeladat kódja                 | Vizsgafeladat megnevezése         |
|-------------------------|--------------|-----------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>1. nap ( 05.16.)</b> | <b>10.00</b> | 13.00           | 10170-12,<br>10171-12<br>(írásbeli) | Gyártástervezés és üzemvitel      |
|                         |              |                 |                                     |                                   |
| <b>2. nap ( 05.22.)</b> | <b>8.00</b>  | 15.00           | Gyakorlat                           | Gyártási eljárások                |
|                         |              |                 |                                     |                                   |
| <b>3. nap ( 06.04.)</b> | <b>8.00</b>  | 13.30           | 10170-12,<br>10171-12<br>(szóbeli)  | Gépgyártás-technológusi feladatok |
|                         |              |                 |                                     |                                   |

Mecha I. vizsgabizottság

MECHATRONIKAI TECHNIKUS

13. M1, 14. F\_MT

OKJ 54 523 04

| Nap              | Kezdés ideje | Befejezés ideje | Vizsgafeladat kódja              | Vizsgafeladat megnevezése                              |
|------------------|--------------|-----------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------|
| 1. nap ( 05.16.) | 10.00        | 13.00           | 10190-12, 10191-12<br>(írásbeli) | Mechatronikai feladatok                                |
| 2. nap ( 05.21.) | 8.00         | 13.00           | Gyakorlat<br>(1.cs)              | Mechatronikai berendezés beüzemelése,<br>hibaelhárítás |
|                  | 13.00        | 18.00           | Gyakorlat<br>(2.cs)              | Mechatronikai berendezés beüzemelése,<br>hibaelhárítás |
| 3. nap ( 05.22.) | 8.00         | 15.00           | Gyakorlat                        | Mechatronikai berendezés beüzemelése,<br>hibaelhárítás |
| 4. nap ( 06.04.) | 8.00         | 12.00           | 10190-12, 10191-12<br>(szóbeli)  | Mechatronikai feladatok                                |

**Elektro I. vizsgabizottság****ELEKTRONIKAI TECHNIKUS****13. D1**

OKJ 54 523 02

| Nap                      | Kezdés ideje | Befejezés ideje | Vizsgafeladat kódja | Vizsgafeladat megnevezése |
|--------------------------|--------------|-----------------|---------------------|---------------------------|
| <b>1. nap ( 05. 22.)</b> | <b>10.00</b> | 13.00           | Írásbeli            | Szakmai ismeretek         |
|                          |              |                 |                     |                           |
| <b>2. nap ( 05. 23.)</b> | 8.00         | 13.00           | Gyakorlat (1.cs)    | Áramköri installáció      |
|                          | 13.00        | 18.00           | Gyakorlat (2.cs)    | Áramköri installáció      |
|                          |              |                 |                     |                           |
| <b>3.nap ( 05. 29.)</b>  | 8.00         | 14.00           | Szóbeli             | Szakmai ismeretek         |
|                          |              |                 |                     |                           |

**Elektro II. vizsgabizottság**

**ELEKTRONIKAI TECHNIKUS**

**14. F\_ET**

OKJ 54 523 02

| Nap                      | Kezdés<br>ideje | Befejezés<br>ideje | Vizsgafeladat<br>kódja | Vizsgafeladat megnevezése |
|--------------------------|-----------------|--------------------|------------------------|---------------------------|
| <b>1. nap ( 05. 22.)</b> | <b>10.00</b>    | 13.00              | Írásbeli               | Szakmai ismeretek         |
|                          |                 |                    |                        |                           |
| <b>2. nap ( 05. 24.)</b> | <b>8.00</b>     | 13.00              | Gyakorlat              | Áramköri installáció      |
|                          |                 |                    |                        |                           |
| <b>3.nap ( 05. 30.)</b>  | <b>8.00</b>     | 14.00              | Szóbeli                | Szakmai ismeretek         |
|                          |                 |                    |                        |                           |

**CADCAM I. vizsgabizottság****CAD-CAM INFORMATIKUS****14. F\_CC**

OKJ 54 481 01

| Nap                      | Kezdés<br>ideje | Befejezés<br>ideje | Vizsgafeladat kódja | Vizsgafeladat megnevezése              |
|--------------------------|-----------------|--------------------|---------------------|----------------------------------------|
| <b>1. nap ( 05.20. )</b> | 8.00            | 11:00              | Gyakorlat           | Záródolgozat elkészítése és bemutatása |
|                          | 11.10           | 12.40              | Gyakorlat           | CAD szoftver használata                |
|                          | 12.50           | 14.20              | Gyakorlat           | CNC program készítése                  |
|                          | 14.30           | 16.00              | Gyakorlat           | CNC gépkezelés                         |
| <b>2. nap ( 05.31.)</b>  | 8.00            | 15.30              | Szóbeli             | Szóbeli vizsga                         |

**RG 1. vizsgabizottság****INFORMATIKAI RENDSZERGAZDA****13. E1**

OKJ 54 481 04

| Nap                      | Kezdés ideje | Befejezés ideje | Vizsgafeladat kódja | Vizsgafeladat megnevezése                          |
|--------------------------|--------------|-----------------|---------------------|----------------------------------------------------|
| <b>1 nap ( 05. 14.)</b>  | <b>10.00</b> | 10.25           | Írásbeli            | A.) Információtechnológiai alapok                  |
|                          | Szünet       |                 |                     |                                                    |
|                          | <b>10.40</b> | 11.30           | Írásbeli            | B.) Hálózatok                                      |
|                          |              |                 |                     |                                                    |
| <b>2. nap ( 05. 28.)</b> | <b>7.00</b>  | 8.30            | Gyakorlat (1.cs)    | Hálózatok konfigurálása                            |
|                          | <b>8.35</b>  | 11.05           | Gyakorlat (1.cs)    | Hálózati szolgáltatások telepítése és üzemeltetése |
|                          | <b>11.10</b> | 11.40           | Gyakorlat (1.cs)    | Adatbázis-kezelés                                  |
|                          | <b>11.45</b> | 12.45           | Gyakorlat (1.cs)    | Weblapkészítés, programozás                        |
|                          | <b>13.00</b> | 14.30           | Gyakorlat (2.cs)    | Hálózatok konfigurálása                            |
|                          | <b>14.35</b> | 17.05           | Gyakorlat (2.cs)    | Hálózati szolgáltatások telepítése és üzemeltetése |
|                          | <b>17.10</b> | 17.40           | Gyakorlat (2.cs)    | Adatbázis-kezelés                                  |
|                          | <b>17.45</b> | 18.45           | Gyakorlat (2.cs)    | Weblapkészítés, programozás                        |
|                          |              |                 |                     |                                                    |
| <b>3. nap ( 05. 31.)</b> | <b>8.00</b>  | 11.30           | Szóbeli             | Hálózatok, munkaszervezés                          |

**SZF I. vizsgabizottság****SZOFTVERFEJLESZTŐ****13. F1**

OKJ 54 213 05

| Nap                      | Kezdés<br>ideje | Befejezés<br>ideje | Vizsgafeladat kódja | Vizsgafeladat megnevezése                     |
|--------------------------|-----------------|--------------------|---------------------|-----------------------------------------------|
| <b>1. nap ( 05. 27.)</b> | <b>8.00</b>     | 14:00              | Gyakorlat           | A: Komplex alkalmazás (szoftver)<br>készítése |
|                          | <b>14.10</b>    | 16.20              | Gyakorlat           | B, Záródolgozat elkészítése és bemutatása     |
| <b>2. nap ( 05. 30.)</b> | <b>8.00</b>     | 11.30              | Szóbeli             | Szóbeli vizsga                                |

**SZF II. vizsgabizottság****SZOFTVERFEJLESZTŐ****14 F\_SZF**

OKJ 54 213 05

| Nap                      | Kezdés ideje | Befejezés ideje | Vizsgafeladat kódja | Vizsgafeladat megnevezése                  |
|--------------------------|--------------|-----------------|---------------------|--------------------------------------------|
| <b>1. nap ( 05. 14.)</b> | <b>10:00</b> | 12:00           | Írásbeli            | Programozás és adatbázis-kezelés           |
|                          |              |                 |                     |                                            |
| <b>2. nap ( 05. 29.)</b> | <b>8:00</b>  | 11:00           | Gyakorlat           | A, Komplex alkalmazás készítése            |
|                          | <b>11:10</b> | 13:10           | Gyakorlat           | B, Webalkalmazás készítése                 |
|                          | <b>13:20</b> | 16:20           | Gyakorlat           | C, Záródolgozat bemutatása és megvédése    |
|                          |              |                 |                     |                                            |
| <b>3. nap ( 06. 05.)</b> | <b>8:00</b>  | 11.30           | Szóbeli             | A, Szoftverfejlesztés és Webfejlesztés I.  |
|                          | <b>10:00</b> | 13:30           | Szóbeli             | B, Informatikai szakmai angol nyelvismeret |
|                          |              |                 |                     |                                            |