**BSZC – Kemény Gábor Technikum**

**54 525 02**

**AUTÓSZERELŐ SZAKKÉPESÍTÉS**

Az

**összefüggő szakmai gyakorlat**

(nyári gyakorlat) óraszámai és követelményei

**I. Öt évfolyamos oktatás közismereti képzéssel**

10. évfolyamot követően 140 óra

Az összefüggő nyári gyakorlat egészére vonatkozik a meghatározott óraszám, amelynek keretében az összes felsorolt elemet kötelezően oktatni kell az óraszámok részletezése nélkül, a tanulók egyéni kompetenciafejlesztése érdekében.

|  |  |
| --- | --- |
| **Szakmai követelménymodulok** | **Tantárgyak**/Témakörök |
| **10417-16**  **Közlekedéstechnikai gyakorlatok** | **Karbantartási gyakorlatok** |
| Mérés és előrajzolás |
| Megmunkálás I. |
| Kötések |
| Megmunkálás II. |
| Anyagvizsgálatok |

**A szakmai követelménymodul azonosító száma, megnevezése**

**10417-16 Közlekedéstechnikai gyakorlatok**

**Karbantartási gyakorlatok tantárgy**

**Témakörök**

**Mérés és előrajzolás**

Mérés és ellenőrzés

Bonyolultabb mérő- és ellenőrző eszközök

Előrajzolás síkban

Térbeli előrajzolás

**Megmunkálás I.**

A kalapács használata, a nyújtás

Egyengetés

Hajlítás

Vágás, harapás, faragás, vésés

Nyírás

Lyukasztás

Fűrészelés

Reszelés

Fúrás és süllyesztés

Kézi menetvágás

**Kötések**

Szegecselés

Csavarozás

Csapszegek és csapszegkötések

Kúpos kötés

Zsugorkötés

Ék és ékkötés

Retesz és reteszkötés

Lágyforrasztás

Fémragasztás

Keményforrasztás

Gázhegesztés

Ívhegesztés