**Bakalaura profesionālo studiju plāns NMCD0**

**”Dzelzceļa transports” (uzņemšana ar**  **2017./2018.akad.g.)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   | **MP šifrs**  | **Mācību priekšmeti**  |  **Semestri**  |   |  **Pārbaudes**  |
| **1**  | **2**  | **3**  | **4**  | **5**  | **6**  | **7**  | **8**  | **9**  | **10**  |   |
|   | **Obligātie studiju priekšmeti - 90 KP**  |  **Kredītpunkti**  |   |
|   |   | **15**  | **15**  | **14**  |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1.  | DDM101  | Matemātika  | 5  | 4  |   |   |   |   |   |   |   |   | E, E  |
| 2.  | MFB105  | Fizika  |   | 3  |  3 |   |   |   |   |   |   |   | lab.,E,lab.,E  |
| 3.  | MMP101  | Datormācība (pamatkurss)  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | lab.,E  |
| 4.  | BTG131  | Tēlotāja ģeometrija un inženiergrafika  | 2  |   |   |   |   |   |   |   |   |   | lab.,E  |
| 5.  | EDR702  | Ievads specialitātē  | 1  |   |   |   |   |   |   |   |   |   | I  |
| 6.  | MTM122  | Teorētiskā mehānika  |   |  |   |   |   |   |   |   |   |   | E  |
| 7.  | ICA301  | Civilā aizsardzība  | 1  |   |   |   |   |   |   |   |   |   | lab.,I  |
| 8.  | EDR306  | Dzelzceļa vispārējais kurss  |   | 2  |   |   |   |   |   |   |   |   | lab.,E  |
| 9.  | EEE226  | Elektrotehnika un elektronika I  |   |   | 2  |   |   |   |   |   |   |   | lab.,E  |
| 10.  | DIM208  | Matemātikas papildnodaļas (mašīnzinībās)  |   |   | 2  |   |   |   |   |   |   |   | E  |
| 11.  | MSE201  | Siltummācība  |   |   |   |  2  |   |   |   |   |   |   | E  |
| 12.  | HPS120  | Saskarsmes pamati  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | I  |
| 13.  | IDA700  | Darba aizsardzības pamati  | 1  |   |   |   |   |   |   |   |   |   | I  |
| 14.  | IET103  |  Ekonomika  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | E  |
| 15.  | MMM201  | Materiālzinības  |   | 2 |   |   |   |   |   |   |   |   | lab.,E  |
| 16.  | MAB215  | Vispārīgā metroloģija  |   |   | 3  |   |   |   |   |   |   |   | lab.,E  |
| 17.  | MMM353  | Materiālu tehnoloģija un metināšanas darbi  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | E  |
| 18.  | ĶVĶ115  | Inženierķīmija  |   |   |   | 2  |   |   |   |   |   |   | lab.,I  |
| 19.  | MMI308  | Plūsmas mehānika  |   |   |   | 2 |   |   |   |   |   |   | E  |
| 20.  | DMS212  | Varbūtību teorija un matemātiskā statistika  |   |   |  2 |  |   |   |   |   |   |   | E  |
| 21.  | MKI339  | Mehānismu analīze un sintēze  |   |   |   |  |   |   |   |   |   |   | E  |
| 22.  | IUV101  | Tiesību pamati  |   |   |   |  |   |   |   |   |   |   | I  |
| 23.  | MMP107  | Materiālu pretestība  |   |   |   |  |   |   |   |   |   |   | E  |
| 24.  | EDE336  | Datortehnoloģijas transportā  | 3  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 25. | MTH701 | Tehniskā mehānika |  | 2 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|   | **Turpmākajiem semestriem studiju plāns tiks papildināts!**  |   |
|   | **Specializējošie priekšmeti – 40 KP**  |   |
|   | **Valodas - 4KP**  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1.  | VIA120  | Angļu valoda  | 2  | 2  |   |   |   |   |   |   |   |   | E,E  |
| 2.  | VIV120  | Vācu valoda  | 2  | 2  |   |   |   |   |   |   |   |   | E,E  |
|   | **Humanitārie un sociālie priekšmeti- 2KP**  |   |   |   |   |   |   |  |   |   |   |   |
| 1.  | HSP380  | Apvienotā Eiropa un Latvija  |   |   |   |   |   |   |  |   |   |   | I  |
| 2.  | HSP379  | Latvijas politiskā sistēma  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | I  |
| 3.  | HSP378  | Politoloģija  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | I  |
| 4.  | HSP376  | Mazās grupas un personības socioloģija  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | I  |
| 5.  | HSP375  | Vadības socioloģija  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | I  |
| 6.  | HSP377  | Vispārējā socioloģija  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | I  |
|   | **Brīvās izvēles priekšmeti - 6 KP**  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   | **Prakse - 26 KP**  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   | **Bakalaura darbs (ar projekta daļu) – 12 KP**  |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 1  |  D  |

**Kopā: 180 KP**