**VYSOKÁ ŠKOLA TECHNICKÁ A EKONOMICKÁ**

**V ČESKÝCH BUDĚJOVICÍCH**

Státní závěrečné zkoušky

DP\_ST\_P\_č.1, DP\_ST\_P\_č.2

**Státní závěrečné zkoušky v oboru Strojírenství**

SZZ v oboru Strojírenství jsou složeny ze 4 částí:

* **Strojírenství**
* **Mechanika**
* **SZZ z volitelného bloku předmětů (A, B)**
* **Obhajoba bakalářské práce**

|  |  |
| --- | --- |
| **Předmět SZZ** | **Prerekvizity**  (Předpokladem je absolvování modulů) |
| **Strojírenství** | Nauka o materiálu I  Strojírenské technologie I  Strojírenské technologie II  Části a mechanismy strojů I |
| **Mechanika** | Pružnost a pevnost I  Mechanika tekutin  Termomechanika |
| **Blok A -** („ST1“)  Konstrukční a procesní inženýrství | Počítačem podporované konstruování I  Počítačem podporované konstruování II  Počítačem podporovaná výroba  Automatizované technické výpočty |
| **Blok B -** („ST2“)  Strojírenské technologie | Materiály ve strojírenské praxi  Technická měření II  Technologie strojového a CNC obrábění  Technologie svařování kovů a nekovů |

|  |  |
| --- | --- |
| **Obhajoba**  **bakalářské práce** | Bakalářská práce  Požadované kredity  140 kreditů z povinných předmětů  30 kredity z povinně volitelných předmětů  10 kreditů z volitelných předmětů |