**Slovenská technická univerzita v Bratislave**

***Fakulta chemickej a potravinárskej technológie***

**Ústav chemického a environmentálneho inžinierstva**

**Oddelenie chemického a biochemického inžinierstva**

**Protokol**

z laboratórneho cvičenia zo Separačných procesov

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Práca číslo/variant** | |  | | | | | |
| **Názov práce** | |  | | | | | |
| **Mená cvičiacich**  **študentov** | |  | |  | |  | |
| **Klasifikácia** | |  | |  | |  | |
| **Ročník** |  | **Študijná skupina** |  | | **Dátum cvičenia** | |  |
| **Vedúci lab. cvičenia** | | **Protokol odovzdaný dňa** | | | **Poznámka** | | |
|  | |  | | |  | | |

**Štruktúra protokolu:**

1. **Cieľ práce:**
2. **Zadanie práce:**
3. **Teoretický opis procesu:**

(Charakteristika procesu, základné pojmy, uviesť najdôležitejšie vzťahy a stručný komentár – rozsah cca 1 strana)

1. **Schéma a opis zariadenia**

(Výstižná – zjednodušená schéma s vyznačením dôležitých prvkov a s príslušnou legendou)

1. **Spôsob a metódy merania hodnôt veličín**
2. **Záznam nameraných hodnôt v predpísaných tabuľkách**
3. **Spracovanie nameraných hodnôt**

(Uviesť 1-krát tzv. vzorový výpočet, t. j. použité vzťahy s dosadenými hodnotami a výsledkami výpočtu vrátane vzťahov riešených na PC. Pri zložitejších výpočtových procedúrach zapísať vzťahy a charakterizovať spôsob riešenia)

1. **Záznam vypočítaných hodnôt v predpísanej tabuľkovej úprave**
2. **Grafy vyžadovaných závislostí (podľa zadania práce)**
3. **Výsledky a diskusia**
4. **Záver.**