

# LABORATÓRNY PORIADOK

1. Laboratórne cvičenie začína v presne rozvrhom určenú hodinu a trvá 50, resp. 2x50 minút v závislosti na rozvrhu vyučovania. Študenti môžu opustiť laboratórium počas cvičenia len so súhlasom cvičiaceho učiteľa.
2. Študentom je vstup do laboratória povolený len v **prezúvkach, resp. návlekoch**. Kabáty si študenti odložia na vešiaky a topánky, batožinu a pod. tak, aby neboli prekážkou pri pohybe v laboratóriu.
3. Študenti sú povinní sa na cvičenia **teoreticky pripraviť** a **priniesť si rukou písaný predpripravený referát** k meranej úlohe umožňujúci viesť záznam o meraní. Predpripravený referát musí obsahovať: hlavičku, cieľ merania, teoretický úvod a tabuľky.
4. Po príchode na pracovné miesto sa študenti oboznámia s meracím zariadením a meranie začnú až so súhlasom cvičiaceho. Tento súhlas môže dať po odskúšaní meracieho zariadenia. Pomôcky, ktoré nie sú na pracovisku, si študenti vyžadujú od cvičiaceho.
5. Pred každým meraním bude študent **preskúšaný a ohodnotený**. V prípade nedostatočnej prípravy rozhodne cvičiaci či môže študent úlohu merať po doštudovaní, alebo ju docvičí v náhradnom termíne.
6. Každý študent si robí záznam o použitých pomôckach a meraní do vopred pripraveného referátu. Urobí tiež **orientačné vyhodnotenie**, ktorým overí správnosť merania.
7. Po ukončení merania cvičiaci preskúša zariadenie a až potom ho študenti odložia na určené miesto alebo odpoja od zdroja elektrickej energie. Zapožičané pomôcky vrátia osobne cvičiacemu. Urobia poriadok na pracovnom stole a okolo neho.
8. Cvičiaci podpisom referátu potvrdí, že meranie úlohy bolo správne a pomôcky ako i pracovisko zanechal poslucháč v poriadku a absolvoval dané meranie.
9. Študent je povinný odovzdať ku každej meranej úlohe príslušný vypracovaný referát. **Referát je platný iba s podpisom vyučujúceho**. Každý referát bude bodovo ohodnotený, pričom bodové ohodnotenie zahŕňa aj prípravu na meranie. Body za každé meranie sa prenášajú ku skúške.
10. Študent je povinný odovzdať vypracovaný referát, podľa požiadaviek pre vypracovanie referátu najneskôr do ďalšieho merania, aby mu bolo umožnené meranie nasledujúcej laboratórnej úlohy.
11. Študenti sú povinní zaobchádzať so zariadeniami šetrne a počas cvičenia nesmú svojvoľne manipulovať s príslušenstvom k úlohám, ani ho zamieňať. Závady na zariadení zistené v priebehu merania sú študenti povinní ihneď nahlásiť cvičiacemu. O vzniknutých poškodeniach sa urobí zápis a hrubou nedbalosťou zavinené poškodenia hradí vinník.
12. Ak cvičiaci zistí že zariadenie niektorej z úloh je nespôsobilé k meraniu, dá pokyn merať náhradnú úlohu, alebo zadá potrebné údaje na simulované výpočty danej úlohy.
13. Študenti sú povinní dodržiavať pokyny o bezpečnosti pri práci v zmysle vykonaného poučenia.

V Žiline dňa 18.9. 2019

Prof. Ing. Dušan Pudiš, PhD.  
vedúci katedry