

LABORATÓRNE ÚLOHY

AB 104 – AB 105

Zimný semester

Fakulta elektrotechniky a informačných technológií

Predmet: **Základy fyziky**

č. úlohy	názov úlohy	učebňa
1.	Meranie a jeho neurčitosť: a) Meranie reakčného času b) Meranie objemu valčeka	AB 104 - AB 105
2.	Určenie momentu zotrvačnosti fyzikálneho kyvadla	AB 104
3.	Meranie koeficientu dynamickej viskozity kvapaliny Stokesovou metódou	AB 105
4.	Kalorimetrická metóda určovania hmotnostných tepelných kapacít tuhých látok	AB 104
5.	Elektromagnetické vlny a) Určovanie vyžarovacej charakteristiky antény a vyšetovanie difrakcie elektromagnetickej vlny b) Určovanie vlnovej dĺžky stojatej elektromagnetickej vlny	AB 105