

### 1.1.1 Měření vyzařovacího spektra dataprojektorů

**Cíle kapitoly:** Laboratorní úloha se týká problematiky měření vyzařovacího spektra – konkrétně spektra světla z dataprojektorů.

### 1.1.2 Úvod

### 1.1.3 Rozbor úlohy

Bude vysvětleno na cvičeních

### 1.1.4 Úkol měření

1. Bude vysvětleno na cvičeních

### 1.1.5 Použité měřicí přístroje

- Spektroradiometr CS - 1000A
- 
- 
- 

### 1.1.6 Postup měření

1. Bude vysvětleno na cvičeních
- 2.

### 1.1.7 Zpracování výsledků

PC

### 1.1.8 Závěr

Zhodnoťte výsledky měření a porovnejte vypočítané hodnoty s teorií. Popište měření vlastními slovy. Zdůvodněte nepřesnost.

### 1.1.9 Shrnutí kapitoly

Laboratorní úloha umožňuje vyzkoušet si teoretické znalosti.

### 1.1.10 Kontrolní otázky

1. Čím se vyznačuje vyzařovací spektrum dataprojektorů?