

**POŽIADAVKY NA ZNALOSTI, SKÚSENOSTI A ZRUČNOSŤ  
PRI VYKONÁVANÍ PRAKTICKÝCH MERANÍ**

Špecifikácia požiadaviek	Literatúra
<p><b>1 Praktická skúška (overovanie vybraného meradla, meranie veličiny)</b></p> <p>1.1 Podmienky a príprava merania, usporiadanie pracoviska</p> <p>1.1.1 Podmienky merania</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• stanovenie podmienok merania s prihliadnutím na významné ovplyvňujúce veličiny</li> <li>• kontrola zabezpečenia podmienok, záznam</li> </ul> <p>1.1.2 Prostriedky merania</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• prehľad potrebných meracích prostriedkov, zariadení a pomôcok</li> <li>• stanovenie požadovaných technických a metrologických parametrov</li> <li>• určenie spôsobu nadväznosti meradiel</li> </ul> <p>1.1.3 Príprava meraní</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• manipulácia, preprava, uskladnenie a príprava vzoriek</li> <li>• kontrola, ktorú treba vykonať pred začatím prác</li> <li>• inštalácia a zapojenie meracích prístrojov</li> <li>• kontrola nadväznosti merania, kontrola označenia meradiel</li> <li>• kontrola funkčnosti zariadení a nastavenie (justáž) pred začatím merania.</li> </ul> <p>1.2 Postup pri meraniach, kalibrácii meradla</p> <p>1.2.1 Špecifikácia všetkých krokov a operácií v požadovanej následnosti</p> <p>1.2.2 Špecifikácia a popis údajov, ktoré treba zaznamenať</p> <p>1.3 Vykonanie vlastného merania</p> <p>1.4 Záznam nameraných hodnôt</p> <p>1.5 Vyhodnotenie meraní</p> <p>1.5.1 Spracovanie odčítaných údajov</p> <p>1.5.2 Výpočet výberových priemerov, smerodajných odchýlok, bilancia a výpočet neistôt</p> <p>1.5.3 Spôsob prezentovania výsledkov merania</p> <p>1.5.4 Spôsob (postup) pri vyhodnotení kritérií pre schvaľovanie, resp zamietnutie.</p> <p>1.6 Vyhodenie príslušnej dokumentácie</p> <p>1.7 Prezentácia výsledkov overenia za prítomnosti členov skúšobnej komisie</p>	[1]

Požiadavkou na praktické schopnosti je samostatné vykonávanie určených výkonov za prítomnosti ústavom menovaného člena (členov) skúšobnej komisie na stanovenom mieste a za stanovených podmienok.

Požiadavky na praktické schopnosti sa overujú pre zodpovedného zástupcu autorizovanej osoby a osoby vykonávajúcej overovanie určených meradiel a úradné meranie vo všetkých prípadoch, kde na základe predložených dokladov o vzdelaní a praxi sú oprávnené pochybnosti o potrebných praktických schopnostiach.

**Literatúra:**

[1] Interné pracovné postupy, podľa dohody s predsedom skúšobnej komisie.