

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Měření parametrů televizních kamer
Jméno autora:	Bc. Jan Čermák
Typ práce:	Diplomová práce
Fakulta/ústav:	Fakulta Elektrotechnická
Katedra/ústav:	Katedra radioelektroniky
Oponent práce:	Ing. Miloš Čížek
Pracoviště oponenta práce:	Česká televize - Videoinženýring

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	B
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	

Splnění zadání	A
<i>Posuďte, zda předložená závěrečná práce splňuje zadání. V komentáři případně uveďte body zadání, které nebyly zcela splněny, nebo zda je práce oproti zadání rozšířena. Nebylo-li zadání zcela splněno, pokuste se posoudit závažnost, dopady a případně i příčiny jednotlivých nedostatků.</i>	
Závěrečná práce beze zbytku splnila zadání.	

Zvolený postup řešení	A
<i>Posuďte, zda student zvolil správný postup nebo metody řešení.</i>	
Student zvolil správný postup.	

Odborná úroveň	A
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
Z obsahu práce je patrné využití znalostí získaných studiem i z odborné literatury.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	B
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Až na nepatrné formální odlišnosti televizního názvosloví je vše v pořádku.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	A
<i>Vyjádřete se k aktivitě studenta při získávání a využívání studijních materiálů k řešení závěrečné práce. Charakterizujte výběr pramenů. Posuďte, zda student využil všechny relevantní zdroje. Ověřte, zda jsou všechny převzaté prvky řádně odlišeny od vlastních výsledků a úvah, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi a normami.</i>	
Student aktivně využívá získaných vědomostí a dostupných materiálů k řešení závěrečné práce.	

Další komentáře a hodnocení	
<i>Vyjádřete se k úrovni dosažených hlavních výsledků závěrečné práce, např. k úrovni teoretických výsledků, nebo k úrovni a funkčnosti technického nebo programového vytvořeného řešení, publikačním výstupům, experimentální zručnosti apod.</i>	
Práce je důležitým základem pro rozšíření stávajícího měření parametrů kamer pro kamery dalších a vyšších kategorií vzhledem k rychlému vývoji nových technologií budoucích zařízení. Přínosem je rovněž vytvoření nového formátu měřicích protokolů.	

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ, OTÁZKY K OBHAJOBĚ, NÁVRH KLASIFIKACE

Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení. Uveďte případné otázky, které by měl student zodpovědět při obhajobě závěrečné práce před komisí.

Práce splnila svůj účel. Svým obsahem může být využita ke zkvalitnění měření v útvaru videoinženýringu ČT.

Jak si autor diplomové práce představuje případnou návaznost na tuto problematiku vzhledem k novým technologiím kamer?

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **A**.

Datum: 19.05.2015

Podpis: