

Každá prezentácia (max. dĺžka 10 min., optimálna dĺžka 7-9 min.) má obsahovať:

1.) Prvá snímka prezentácie bude obsahovať- Technická univerzita v Košiciach, Fakulta elektrotechniky a informatiky, Katedra elektroniky a multimediálnych telekomunikácií, názov práce, študijný program, typ práce (ZP- záverečný projekt: bakalársky/ diplomový projekt), meno vedúceho a konzultanta, meno študenta (informácie sú uvedené v IS MAIS).

2.) V prípade ak je už zadané zadanie v IS Mais bude druhá snímka obsahovať- Zadanie práce podľa pokynov na vypracovanie ZP.

3.) Tretia snímka bude obsahovať- Zoznam úloh, ktoré mali byť riešené v rámci ZP, v ZS (zimnom semestri) šk. r. 2016-17 (informáciu študent získa od svojho vedúceho ZP).

4.) Ďalšie snímky majú obsahovať- Opis úloh, ktoré boli študentom riešené/ vyriešené v rámci ZP v ZS šk. r. 2016-17 (postup riešenia, použité metódy, dosiahnuté výsledky, napr. ukážky simulácii, meraní atd., spolu s uvedenou použitou literatúrou/ zdrojmi).

5.) Záver prezentácie bude obsahovať- Plán práce/ zoznam úloh, ktoré budú riešené v rámci ZP v LS (letnom semestri) šk. r. 2016-17 (na základe pokynov pre vypracovanie ZP alebo požiadaviek vedúceho ZP).

6.) Finálnu elektronickú verziu prezentácie doručí každý študent najneskôr do 25.1.2017, do 13:00 hod. zástupcovi z príslušnej skupiny (1. sk.- Ing. M. Mojka: martin.lojka@tuke.sk , 2. sk.- Ing. M.Švecová: maria.svecova@tuke.sk , 3. sk.-Ing. G. Bugár: gabriel.bugar@tuke.sk , 4. sk.- Ing. J. Oravec: jakub.oravec@tuke.sk). Dňa 26.1.2017 od 8:00 do 8:10 hod., budú hore uvedení učitelia k dispozícii v každej miestnosti, v prípade potreby nahratia prezentácie. Názov súboru elektronickej verzie prezentácie musí mať formu a obsahovať: Priezvisko_Meno_Nazov_zadania_bez_diakritiky (každé slovo treba oddeliť podčiarkníkom, nie medzerou). Prezentáciu treba odovzdať vo formátoch pdf a zároveň aj v zdrojovom formáte (pptx, resp. ppt, resp. z iného open source softvéru), t. j. odovzdávajú sa dva elektronické súbory. [Šablóna v ppt formáte je k dispozícii pre študentov.](#)

Rezervovaný čas na každú prezentáciu je približne 12-15 min. Prezentácie začínajú 26.1.2016 o 8:30 hod. v miestnostiach:

1. sk.- prof. Anton Čižmár, prof. Jozef Juhár, doc. Ľubomír Doboš, Ing. Stanislav Ondáš, Ing. Ján Papaj, Ing. Daniel Hládek, Ing. Ján Staš, Ing. Peter Vizslay, Ing. Martin Lojka + doktorandi: **VK- ÚVT (Vedecká kaviareň ÚVT- TUKE)**

2. sk.- prof. Dušan Kocur, prof. Stanislav Marchevský, doc. Pavol Galajda, doc. Miloš Drutarovský, Mgr. Mária Švecová, + doktorandi: **L9-A_230**

3. sk.- prof. Ján Šaliga, prof. Linus Michaeli, prof. Dušan Levický, doc. Ján Gamec, Ing. Ľudmila Maceková, Ing. Iveta Gladišová, Ing. Gabriel Bugár, Ing. Milan Guzan + doktorandi: **PK13_L2**

4. sk.- prof. Ján Turán, prof. Ján Mihalík, doc. Ľuboš Ovseník, Ing. Mária Gamcová, Ing. Jakub Oravec, Ing. Ondrej Kováč + doktorandi: **L9-B_220**

Súčasťou ZP (jednou z podmienok pre udelenie zápočtu) je aj vypracovanie príspevku, ktorý bude zverejnený v zborníku na KEMT, v slovenčine (SK) prípadne v angličtine (EN), podľa šablóny zverejnenej po 19.1.2017, v rozsahu min. 4 strany. Príspevok sa odovzdáva vedúcemu ZP v elektronickej forme vo formáte doc, docx najneskôr ku koncu skúšobného obdobia zimného semestra šk. r. 2016-17. Ďalšie inštrukcie pre písanie príspevku poskytnú vedúci ZP. Článok bude obsahovať nasledujúce časti:

1. **Názov**
2. **Autori, kontakty – uvádzajte Vaše meno = študent a meno vedúceho ZP.**
3. **Abstract – v angličtine stručný opis projektu a dosiahnutých výsledkov**
4. **Kľúčové slová**
5. **V úvode (Introduction) bude opis zadania úlohy, napr. Cieľom projektu bolo navrhnúť a realizovať systém Navrhovaný systém má umožňovať snímanie, prenos dát, spracovanie, vyhodnotenie, simuláciu ...**
6. **Teoretické východiská – tu uvediete všeobecne základnú teóriu týkajúcu sa zadania Vášho projektu, napr. princípy senzorov, opis komunikačných protokolov vhodných pre zadanie, a pod.**
7. **Realizácia riešenia – tu uvediete opis Vášho konkrétneho riešenia, hardvérové bloky, zapojenie, opis Vami vytvoreného softvéru, komunikácií a pod. súčasťou môžu byť fotografie, výpis zdrojových kódov, schémy zapojenia a pod.**
8. **Experimentálne výsledky – tu uvediete vo forme grafov, tabuliek, a pod. výsledky funkcie Vami realizovaného riešenia**
9. **Záver – stručná sumarizácia urobeného + čo by sa dalo urobiť ďalej, vylepšenia, praktické možné využitie výsledku a pod.**
10. **PodĎakovanie – tu formálne uvediete nasledovné v prípade SK verzie: Táto publikácia vznikla vďaka podpore v rámci operačného programu Výskum a vývoj pre projekt „Centrum informačných a komunikačných technológií pre znalostné systémy (kód ITMS:26220120020)“, spolufinancovaný zo zdrojov Európskeho fondu regionálneho rozvoja.
v prípade EN verzie: This publication arose thanks to the support of the Operational Programme Research and development for the project "Centre of Information and Communication Technologies for Knowledge Systems (ITMS code 26220120020)", co-financed by the European Regional Development Fund".**
11. **Referencie – zoznam použitých informačných zdrojov – každý by mala byť spomenutý (odkazovaný) v texte článku.**