

**Rozdelenie študentov na Zadanie projektu
z EVaA v šk.r. 2016/2017**

Zadanie sa venuje spracovaniu odborných tém a popisu programových prostriedkov pre simuláciu a návrh antén (z Internetu, odborných časopisov, kníh,...) formou prezentácie v MS PowerPointe.

Témy:

Študent/i:

- | | |
|--|-----------------------------|
| 1. EMI, EMC (Elektromagnetická interferencia, kompatibilita). | Bodnár |
| 2. Antény v automobiloch (rádio, GPS,...). | Makovický, Tökölyová |
| 3. Antény v mobilných telefónoch a pre mobilné siete. | Hasin, Žrobek |
| 4. Antény pre WiFi a mikrovlnový Internet. | Prepilka, Slováček |
| 5. Antény pre satelitnú komunikáciu. | Hornýáková, Zajdel |
| 6. Antény pre digitálnu televíziu. | Džurnáková |
| 7. SMART antény. | Maceják, Riabec |
| 8. Mikropásikové antény. | Erdelyi |
| 9. Meranie antén. | Klima |
| 10. FEKO (CADFEKO, POSTFEKO) - programové prostriedky pre simuláciu a návrh antén. | Havrilla |
| 11. Antény pre rádioamatérske stanice. | |
| 12. BONUS | Gereg |