

| příjmení       | téma                                                  | poznámka |
|----------------|-------------------------------------------------------|----------|
| 1. Bartošíková | Thomas Alva Edison                                    |          |
| 2. Benová      | Žárovka                                               |          |
| 3. Bílá        | Historie telekomunikace                               |          |
| 4. Burianová   | Přenos inf. Elmag. Vlněním- může být do pátku změněno |          |
| 5. Cehelský    | Přenos elektrické energie                             |          |
| 6. Cifrová     | Umělá inteligence                                     |          |
| 7. Citterberg  | Ohm                                                   |          |
| 8. Cvaková     | Princip televize                                      |          |
| 9. Částková    | Umělá inteligence                                     |          |
| 10. Černá      | Dopravní prostředky poháněné elektřinou               |          |
| 11. Čížková    | Střídavý proud v energetice                           |          |
| 12. Denk       | Magnetismus ve vesmíru                                |          |
| 13. Duchoňová  | Vodní a větrné elektrárny                             |          |
| 14. Fialová    | Hudební nástroje ve fyzice                            |          |
| 15. Fischer    | Tesla                                                 |          |
| 16. Havelková  | Fotoaparát                                            |          |
| 17. Hofman     | Tesla Musk                                            |          |
| 18. Hružová    | Satelity                                              |          |
| 19. Jahnová    | Edison                                                |          |
| 20. Jahodová   | Solární panely                                        |          |
| 21. Jordánová  | Tesla                                                 |          |
| 22. Komárková  | Magnetická síla                                       |          |
| 23. Krula      | Galvanický článek                                     |          |
| 24. Málková    | Elektromagnetické vlnění                              |          |
| 25. Melánová   |                                                       |          |
| 26. Novotná    | Elektrárny                                            |          |
| 27. Pindák     | polovodiče                                            |          |
| 28. Pražák     | Steve Jobs, Apple                                     |          |
| 29. Šareš      | Mikrofony a zvuková reprodukce                        |          |
| 30. Šedová     | Přenos elektrické energie                             |          |
| 31. Vašíček    | SpaceX                                                |          |
| 32.            |                                                       |          |

Termín odevzdání: 15.1. 2019

termín průběžné kontroly: 18.12.2018 (pošlete email s osnovou -alespoň 10 bodů-, o čem seminárka bude)

rozsah: 7 normostran (bez obrázků)

( 1. se nepočítá) písmo 12

obsah, rejstřík

vytisknout a zároveň poslat ve formátu pdf a doc nebo odt

Normostrana má 1800 znaků, což je zhruba 250 slov. Do znaků se započítávají i mezery a poznámky pod čarou. Vzhled normostrany se běžně uvádí jako:

- 

Velikost písma: 12

- 

Řádkování: 1,5 řádky

- 

Okraje po stranách: 3 cm

- 

Okraje nahoře a dole: 2,5 cm

- 

Zarovnání textu: do bloku (justify)

To ale rozhodně není závazné, protože tato kodifikace pochází z dob psacích strojů. V dnešní době většinou stačí, když má normostrana správný počet znaků a předepsanému vzhledu se alespoň přibližně podobá

**UVEĎTE ZDROJE!**