

## HARMONOGRAM PČOZ MS 2018 - šk. r. 2017/2018

TERMÍN PČOZ MS 2018: 17. – 19. 4. 2018

- od 16. 10. 2017 14:00 do 25. 10. 2017 14:00: - vybrať si formu PČOZ a) alebo b), v prípade formy b) tiež tému a konzultanta.

### Prihlasovanie žiaka:

- Forma a) -**
1. vyplniť elektronickú prihlášku na stránke školy,
  2. podpísať u Ing. Dokoupila záväznú prihlášku na formu a).
- Forma b) -**
1. zvoliť si vhodnú tému, dohodnúť sa s konzultantom,
  2. vyplniť elektronickú prihlášku na stránke školy,
  3. kontrolovať si emailovú schránku
    - v prípade odmietnutia konzultantom urýchlene nájsť nového konzultanta alebo zmeniť tému,
    - žiak obdrží potvrdenia o prijatí konzultantom.
  4. **26. 10. 2017 dá garant podpísať prihlášky svojim žiakom.** Ak žiak vie, že tento deň nebude v škole, dohodne sa s konzultantom a záväznú prihlášku podpíše u konzultanta.

Ak sa žiak bez závažných dôvodov neprihlási na formu PČOZ do 25. 10. 2017 14:00, bude automaticky zaradený na formu a).

### Pokyny pre vyplňanie elektronickej prihlášky

- pred odoslaním je nutné vyplniť všetky polia formulára, najlepšie zaradom, pretože formulár sa priebežne upravuje, najmä podľa zvolenej triedy a formy.
- formulár vyplníte a odošlete len raz - len jednému konzultantovi. Druhý krát ho môžete odoslať len v prípade, ak vám konzultant zamietne spoluprácu.
- údaje zadané do formulára **musia byť pravdivé**.
- zadaný email musí byť funkčný a aktuálny a od odoslania prihlášky je nutné si ho pravidelne kontrolovať, pretože vám naň príde potvrdenie/zamietnutie od konzultanta.
- tému si môžete zvoliť zo zoznamu navrhovaných tém, prípadne vlastnú. V prípade vlastnej témy je dôležité s konzultantom prejednať vhodnosť a obtiažnosť tejto témy.
- popis má obsahovať stručnú charakteristiku práce, aby konzultant vedel posúdiť jej vhodnosť a obtiažnosť. Ak sa dá, vložte sem aj linky na zdroje, z ktorých budete čerpať, napr stránku so schémou zapojenia a pod. Nezapudnite, že to má byť stručný popis.
- **ak v popise nie je nič** alebo z neho nič nie je jasné, **konzultant vám môže prácu zamietnuť** z dôvodu nedostatku informácií.
- pri formulári nájdete zoznam konzultantov s typmi prác, ktoré budú konzultovať. Dôležitá je informácia o počte žiakov, ktorí sa hlásia ku konzultantovi. Konzultant môže prijať maximálne 15 žiakov, preto ak sa k jednému hlási veľký počet, je vyššia pravdepodobnosť, že vás odmietne.

Konzultanti vytlačia prihlášky svojich žiakov a do **26. 10. 2017 10:30** ich podpísané odovzdajú garantom:

IV.A            Ing. Karban  
IV.B            Ing. Guzlejová  
IV.CD - EEN   Ing. Kostolný  
IV.CD - PIT   Ing. Mydlo, PhD.  
IV.CD - OBZ   Ing. Šmondrk  
IV.CD - ITE   Ing. Adamčeková  
IV.E            Ing. Vráblová

Garanti po zozbieraní **26. 10. 2017** prihlášky skontrolujú a dajú podpísať svojim žiakom, **27. 10. 2017** prihlášky odovzdajú Ing. Krupárovej.

- **do 10. 11. 2017:** - možnosť zmeniť formu, tému alebo typ práce. Zmenu po dohode s novým konzultantom nahlásiť Ing. Dokoupilovi.

### **DOPLNENIE TERMÍNOV PRE FORMU b):**

**12. - 16. 2. 2018**      čas na posledné konzultácie pred jarnými prázdninami,  
**26. 2. - 2. 3. 2018**    predviesť hotový výrobok/prácu konzultantovi,  
                                  konzultant vyhotoví posudok o odbornej úrovni práce,  
                                  najlepšie práce ostanú na škole do školského kola SOČ.  
**2. 3. 2018**            odovzdať kompletnú dokumentáciu na hodnotenie:

IV.ABCD:      Ing. Fraňová  
IV.E:            Ing. Veselovská

**5. - 9. 3. 2018**      školské kolo SOČ  
**12. - 23. 3. 2018**    konzultant vyhotoví posudok k obsahovej časti dokumentácie  
**26. - 28. 3. 2018**    konzultant odovzdá posudky príslušnému garantovi  
**do 2. 4. 2018**        pripraviť si obhajobu svojej práce vo forme Powerpointovej  
                                  prezentácie, záloha prezentácie aj v PDF formáte

**Forma práce, téma a typ sa nemôžu zmeniť po 10. novembri príslušného školského roku. Študent má povinnosť prácu priebežne konzultovať, minimálne 3x, optimálne raz za mesiac. Práca musí byť individuálna, nie skupinová.**

Ak študent neodovzdá prácu s príslušnou dokumentáciou

**do 2. 3. 2018 do 13,00 hod.**

alebo práca a dokumentácia nebude kompletná alebo nebude spracovaná na dostatočnej úrovni po obsahovej, ako aj formálnej stránke, bude práca vyradená z možnosti obhajoby PČOZ forma b) obhajoba vlastného projektu a študent vykoná PČOZ formou a) praktická realizácia a predvedenie komplexnej úlohy (t.j. žrebovanie a riešenie úlohy).

Pri obhajobe študent preukazuje aj teoretické vedomosti potrebné k realizácii svojej práce, musí poznať funkciu použitých súčiastok, zapojení, algoritmov, programov, aplikačných softvérov a podobne. Práca musí byť preukázateľne samostatnou prácou študenta. Študent musí presne uviesť literatúru, citácie, zdroje z internetu a ostatné zdroje, ktoré využil pri realizácii svojej práce.

Pre obhajobu práce si študent pripraví prezentáciu svojej práce v PowerPointe v rozsahu 5 – 10 minút maximálne.

### **Aktivity konzultanta**

- prijať alebo odmietnuť prihlášku žiaka na formu b)
- prijatie alebo odmietnutie prihlášky žiakovi potvrdiť vo svojej mailovej schránke
- vytlačiť prihlášky prijatých žiakov, prijatú prihlášku podpísať a v stanovenom termíne odovzdať garantovi
- konzultovať prijaté projekty žiakov
- vytvoriť posudok o odbornej úrovni práce v stanovenom termíne
- vytvoriť posudok o odbornej úrovni dokumentácie v stanovenom termíne

### **Aktivity garanta**

- informovať o priebehu prihlasovania na formu PČOZ MS 2018 svojich žiakov
- vyzbierať prihlášky svojich žiakov od konzultantov
- dať prihlášky podpísať svojim žiakom
- odovzdať všetky podpísané prihlášky ZR Ing. Krupárovej