## Obsah obrázku text Popis byl vytvořen automaticky 45. ročník (šk.r.:2022/23)

**Sponzoři**

****

**Krajské kolo Praha: 24. 04. 2023**

**Výběr soutěžního oboru:**

1. Matematika a statistika

2. Fyzika

3. Chemie

4. Biologie a vědy o Zemi

5. Molekulární biologie

6. Zdravotnictví

7. Zemědělství, potravinářství, lesní a vodní hospodářství

8. Ochrana a tvorba životního prostředí

**9. Strojírenství, hutnictví a doprava**

**10. Elektrotechnika, elektronika a telekomunikace**

11. Stavebnictví, architektura a design interiérů

**12. Tvorba učebních pomůcek, didaktická technologie**

13. Ekonomika a řízení

14. Pedagogika, psychologie, sociologie a problematika volného času

15. Teorie kultury, umění a umělecké tvorby

16. Historie

17. Filozofie, politologie a ostatní humanitní a společenskovědní obory

**18. Informatika**

Obsah obrázku osoba, skupina, lidé, dav

Popis byl vytvořen automaticky

**Obor 9. Strojírenství, hutnictví a doprava**

Bohužel 2 studenti DMS3 onemocněli a nemohli se krajského kola zúčastnit:

M. Kovář a M.

**2. místo – Jan Velička (DŹC3)** – Koncepce tarifního uspořádání Pražské integrované doprav – postupuje do Celostátního kola

Obsah obrázku osoba, venku, pózování

Popis byl vytvořen automaticky Obsah obrázku text

Popis byl vytvořen automaticky

**Celostátní přehlídka SOČ: 16.-18. červen 2023, Gymnázium Luďka Pika v Plzni**

Obsah obrázku text, snímek obrazovky, software, Webová stránka

Popis byl vytvořen automaticky

Přímý odkaz: <https://youtu.be/WuGKi1wQJgA>

Obsah obrázku text, snímek obrazovky, software, Webová stránka

Popis byl vytvořen automaticky

Přímý odkaz: <https://youtu.be/K5uYgB7GfwA>

**Bohužel oba studenti onemocněli a nemohli se Krajského kola zúčastnit,**

**Obor 10. Elektrotechnika, elektronika a telekomunikace**

**4. místo – Jakub Hiršl (E3)** – Digitální řízení modelové železnice  
**5. místo – Jiří Kraus(E4)** – Chytrá domácnost  
**6. místo – Shadi Shity(E4)** – Elektrická svářečka na střídavý proud

Obsah obrázku osoba, zeď, interiér, usmívající se

Popis byl vytvořen automaticky  

Obsah obrázku text, snímek obrazovky, software, Webová stránka

Popis byl vytvořen automaticky

Přímý odkaz: <https://youtu.be/AjFdrbtTT4Q>

Obsah obrázku text, snímek obrazovky, software, Webová stránka

Popis byl vytvořen automaticky

Přímý odkaz: <https://youtu.be/8zbC9kCRZQo>

Obsah obrázku text, snímek obrazovky, software, Webová stránka

Popis byl vytvořen automaticky

Přímý odkaz: <https://youtu.be/aTCsnJkHehA>

**Obor 12. Tvorba učebních pomůcek, didaktická technologie**

**10. místo – Ondřej Bittnar(DŹC3)**- Airline Manager 2

Obsah obrázku osoba, interiér, mladí, chlapec

Popis byl vytvořen automaticky

Obsah obrázku text, snímek obrazovky, software, Webová stránka

Popis byl vytvořen automaticky

Přímý odkaz: <https://youtu.be/Av9Q6oPst4U>

**18. Informatika**

**5. místo – Jakub Šamonil(E4)** - 2D a 3D animace

Obsah obrázku osoba, interiér, mladí, pózování

Popis byl vytvořen automaticky

Obsah obrázku text, snímek obrazovky, software, Webová stránka

Popis byl vytvořen automaticky

Přímý odkaz: <https://youtu.be/n9z0gHIvmWw>