

# **Synergická spolupráca ODIPT a ODF v oblasti vzdelávania a výskumu**

Ľubomír Šnajder, ÚINF PF UPJŠ

23. 4. 2019, Seminár 25. výročie ODF PF UPJŠ v Košiciach

# Projekty

- Tempus
- IDEP
- Infovek
- PIRŠ (ŠCI)
- VECIT
- KEGA
- MIV
- IRES
- Talnet
- 7rp ESTABLISH
- APVV VEMIV
- IT Akadémia
- VEGA

# Vzdelávanie

- Budúci učitelia fyziky a informatiky
  - Digitálna gramotnosť študenta (MFI)
  - ŠVK spoločná sekcia MFI
- Žiaci
  - Teleprojekt Ekobiofyzika
  - Projekt Talnet
  - Učebnica Práca s multimédiami
  - Online súťaž PALMA junior – úlohy s fyzikálnym (STEM) kontextom
- Učitelia fyziky a informatiky
  - Tempus, [Infovek](#), PIRŠ, NPITA
  - KUF, KUI
  - časopis MIF
  - online kurzy (IDEP)
  - metodické materiály
- Vlastný odborný rast
  - PhD (MM), doc (BOV)



## ZIMNÁLETNÁ ŠKOLA 2005 RUŽÍN



Lektori  
Sponzori LŠ



- [zimnáLetná škola 2005 Častá](#)
- [zimnáLetná škola 2005 Ružín](#)
- [Letná škola 2004 Budmerice](#)
- [Letná škola 2004 Ružín](#)
- [Letná škola 2003 Budmerice](#)
- [Letná škola 2003 Ružín](#)
- [Letná škola 2002 Budmerice](#)
- [Letná škola 2002 Ružín](#)
- [Letná škola 2001](#)
- [Letná škola 2000](#)



[1. týždeň](#) | [2. týždeň](#) | [3. týždeň](#)



### 3. TÝŽDEŇ ( 5. 6.2005 - 11. 6.2005 )



[Účastníci](#) | [Lektori](#) | [Ako plníme program](#) | [Projekty](#) | [Výroky slávnych](#) | [Užitočné stránky](#) | [zLŠ 2005](#)





---

[3. týždeň](#) | [Účastníci](#) | [Lektori](#) | [Ako plníme program](#) | [Projekty](#) | [Výroky slávnych](#) | [Užitočné stránky](#) | [zLŠ 2005](#)

---

## ZOZNAM LEKTOROV 3. TURNUSU

( 5. 6.2005 - 11. 6.2005 )

<b>Rastislav Adámek</b>	multimédiá, IKT vo výučbe na ZŠ
<b>Marián Kireš</b>	fyzika, IKT vo výučbe, dištančné vzdelávanie, manažment vzdelávania
<b>Viktor Lucza</b>	informatika, IKT vo výučbe na SŠ
<b>Stanislav Lukáč</b>	matematika, informatika, IKT vo výučbe
<b>Oľga Orosová</b>	vzdelávanie dospelých
<b>Ľubomír Šnajder</b>	informatika, IKT vo výučbe, teleprojekty, dištančné vzdelávanie

---

[3. týždeň](#) | [Účastníci](#) | [Lektori](#) | [Ako plníme program](#) | [Projekty](#) | [Výroky slávnych](#) | [Užitočné stránky](#) | [zLŠ 2005](#)

---

## ***Pondelok***

- 07:30 - 08:30 Raňajky
- 08:30 - 10:30 **Práca s operačným systémom, práca s textom - tvorba zadanií**
- 10:30 - 10:45 Prestávka
- 10:45 - 11:45 **Práca s tabuľkami - metodika školenia**
- 11:45 - 13:00 Obed
- 13:00 - 14:00 **Práca s Internetom - metodika školenia**
- 14:00 - 14:15 Prestávka
- 14:15 - 16:15 **Práca s tabuľkami, práca s Internetom - tvorba zadanií**
- 16:15 - 16:30 Prestávka
- 16:30 - 17:30 **Nová škola s IKT**
- 17:30 - 18:45 Večera
- 18:45 - 19:45 **Využitie edukačných portálov vo vzdelávaní**
- 19:45 - 20:00 Prestávka
- 20:00 - 22:00 **Diskusný večer - podmienky realizácie ŠCI na školách**

# Výskum

- Bádateľsky orientované vyučovanie fyziky a informatiky -> rozvíjanie spôsobilostí vedeckej práce
- Formatívne hodnotenie vo vyučovaní fyziky a informatiky



# Spoločné publikácie

Časopisecké a konferenčné príspevky, učebnice, metodiky

- Kireš 24
- Ješková 6
- Degro 6
- Onderová 5
- Gajdušek 2

