

PREDMETOVÁ KOMISIA

ČLOVEK A PRÍRODA

+

ČLOVEK A SVET PRÁCE

**Hlavné úlohy a ciele PK Človek a príroda na školský rok
2012/2013:**

- Vo vyučovacom procese využívať inovačné metódy
- Sústavne využívať všetky názorné pomôcky, didaktickú techniku, atlasy, mapy, tabuľky, zbierky a odbornú literatúru
- Venovať pozornosť nadaným žiakom a zapojiť ich do súťaží z Biológie, Chémie a Fyziky
- Zvýšenú pozornosť venovať individuálne začleneným žiakom

- Venovať pozornosť výchove k manželstvu a rodičovstvu, venovať sa problematike výchovy proti xenofóbii, intolerancii a rasizmu
- Podľa článku 33 Dohovoru práv dieťaťa chrániť deti pred nezákonným užívaním narkotických a psychotropných látok a zabrániť využívaniu detí pri ich nezákonnej výrobe a obchodovaní s týmito látkami
- Vo vyučovacom procese klásť dôraz na rozvoj samostatnosti, tvorivosti a zodpovednosti za vykonanú prácu
- Rozvíjať čitateľskú gramotnosť
- Využívať IKT vo vyučovacom procese
- Žiakom 9. ročníka systematicky venovať pozornosť pri príprave na prijímacie pohovory
- Sledovať najnovšie trendy vo vyučovaní BIO, CHE, FYZ prostredníctvom dostupnej literatúry, účasti na školeniach, prednáškach a seminároch organizovaných vzdelávacími inštitúciami



Vedúca PK: Ing. Andrea Trojková

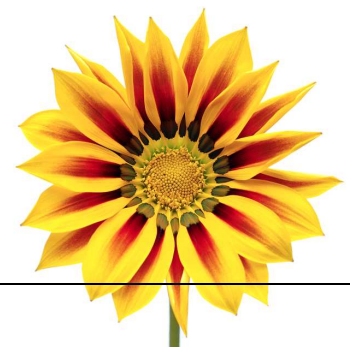
BIOLOGIA



Vyučujúci a členovia PK:

Mgr. Elena Kulichová, Mgr. Anna Kičková

Naše úspechy



za školský rok 2011/12:

Kategória D obvodné kolo:

1.miesto – Tomáš Závodný 7.A – teoreticko-praktická časť

Pripravovala p.uč. Kičková

2.miesto – Ema Dvořáková 6.C – posterová časť projektová

Pripravovala p.uč. Trojková

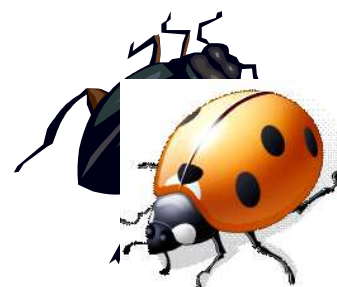
2.miesto – Mário Krišák 7.B - teoreticko-praktická časť

Pripravovala p.uč. Kulichová

5.miesto – Tatiana Hauptmanová 7.B – teoreticko-praktická časť = úspešná riešiteľka
Pripravovala p.uč. Kulichová

9.miesto - Ema Dvořáková 6.C - teoreticko-praktická časť

Pripravovala p.uč. Trojková



Kategória C obvodné kolo:

3.miesto – Martina Brodňanová 8.A

11.miesto krajské kolo – úspešná riešiteľka - teoreticko-praktická časť

6.miesto - Ondrej Šajdík 8.A – úspešný riešiteľ - teoreticko-praktická časť

9.miesto - Simona Michalicová 8.A – úspešná riešiteľka - teoreticko-praktická časť

12.miesto - Michal Jurkovič 8.A – úspešný riešiteľ - teoreticko-praktická časť

Všetkých žiakov pripravovala p.uč. Kulichová

Kategória E obvodné kolo:

1.miesto – Tomáš Závodný 7.A – botanika

5.miesto krajské kolo – úspešný riešiteľ

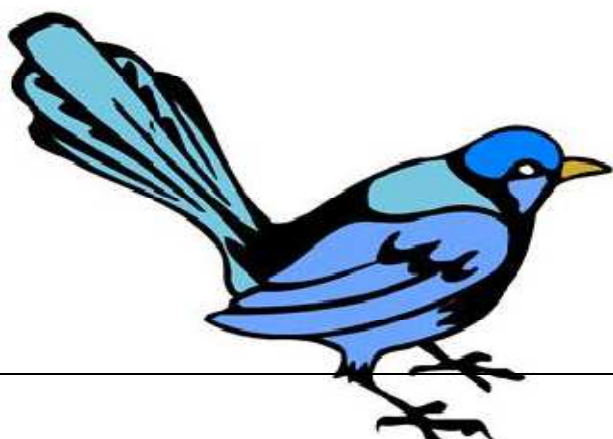
Pripravovala p.uč. Kičková

1.miesto – Dominika Adamčíková 8.D

Pripravovala p.uč. Kulichová

2.miesto – Miroslava Slobodová 8.D

Pripravovala p.uč. Kulichová



Tomáš Závodný –

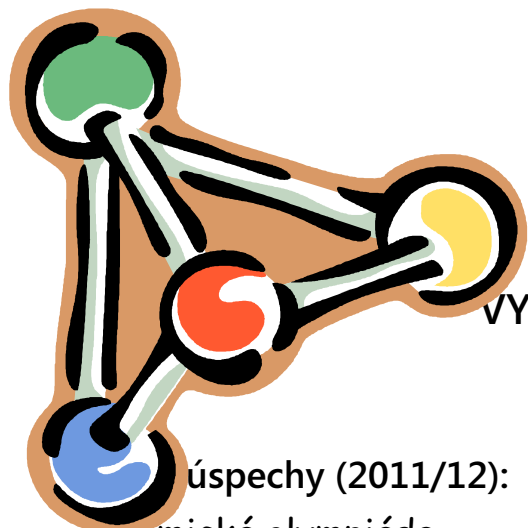
najúspešnejší riešiteľ BIOLOGICKEJ OLYMPIÁDY

v školskom roku 2011/12 žiak 7.A triedy

CHÉMIA

VYUČUJÚCA A ČLENKA KOMISIE:

Ing. Jana Kotúnová



úspechy (2011/12):
chemická olympiáda

3.miesto v okresnom kole a úspešný riešiteľ v krajskom kole - Patrik Vilk 9.C

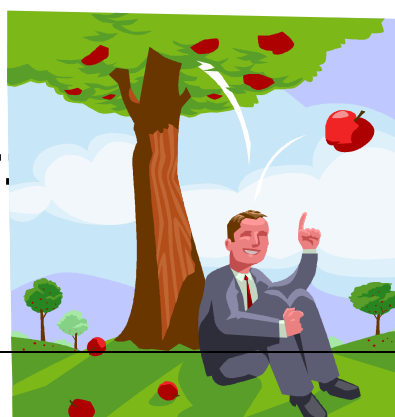
4.miesto v okresnom kole – Michal Šajdík 9.C

- oboch žiakov pripravovala p.uč. Jana Kotúnová



FYZIKA

Vyučujúci a členovia



Mgr. Jana Prečová

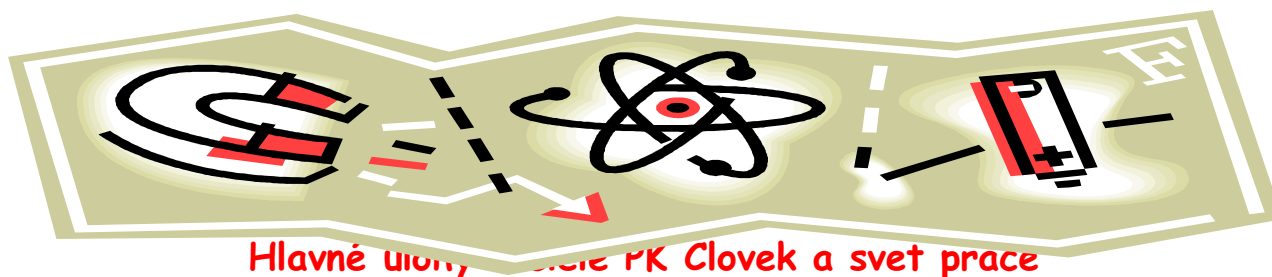
Mgr. Andrej Hnilica

Naše úspechy (2011/12):

2.miesto v okresnom kole FyO a úspešný riešiteľ v kraji – Matej Kadlíček 8.D

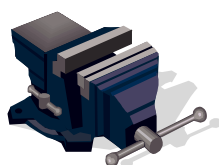
5.miesto v okresnom kole FyO – úspešný riešiteľ – Róbert Bayer 8.B

Pripravoval p.uč.Hnilica

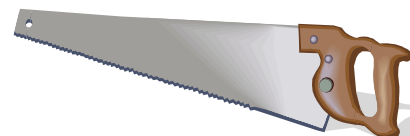
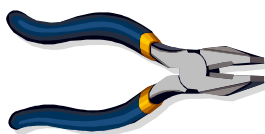


Hlavné úlohy PK Clovek a svet prace

na školský rok 2012/2013:



- ♣ viesť žiakov k manuálnej práci a manuálnym zručnostiam
- ♣ vychovávať žiakov k správne - racionálnemu chápaniu techniky vo vzťahu príroda - spoločnosť – technika
- ♣ viesť žiakov k dodržiavaniu zásad ochrany zdravia a bezpečnosti pri práci
- ♣ rozvíjať tvorivé samostatné myslenie
- ♣ poznať, pestovať, ošetrovať, zberať a spracovať základné druhy ovocia a zeleniny
- ♣ podpora kreativity a čitateľskej gramotnosti
- ♣ plnenie environmentálnych cieľov
- ♣ vedieť využívať odpadové suroviny
- ♣ poznať hodnotu potravín z rôznych hľadísk
- ♣ oboznámiť sa so základnými zložkami potravy a ich významom pre zdravie človeka
- ♣ naučiť žiakov počítačovej gramotnosti



Svet práce

Vyučujúci a členovia PK:

Mgr. Marta Buriánová, Mgr. Jarmila Matelová, Ing. Andrea Trojková



Technika



Vyučujúci a členovia PK:

Mgr. Marta Buriánová, Ing. Andrea Trojková

Naše úspechy (2011/12):

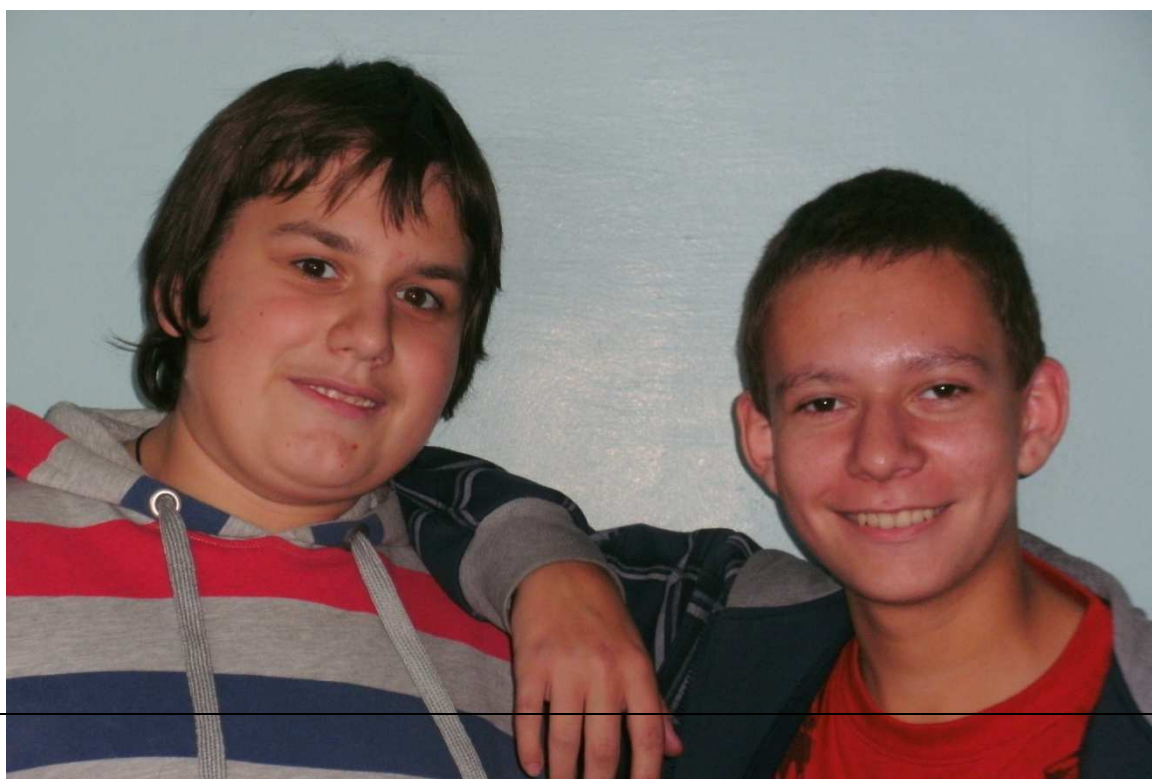
1.miesto - okresné kolo Technickej olympiády - *Marcel Chovanec a Tomáš Kovár*

3.miesto - krajské kolo Technickej olympiády - *Marcel Chovanec a Tomáš Kovár*
obaja žiaci sú z 9.C

Pripravovali p.uč.Hnilica a p.uč.Trojková

Odpadáčik – ocenené práce – „Bublifuk“ - Marcel Chovanec a Tomáš Kovár z 9.C
Tatiana Hauptmanová 7.B „Čínsky drak“

Pripravovala p.uč. Trojková



Marcel Chovanec a Tomáš Kovár z 9.C

2.miesto – Celoslovenská environmentálna olympiáda „Envorootázniky“ –

Nicole Huttová 8.D

Pripravovala p.uč. Trojková



NICOLE HUTTOVA

žiačka 8.D triedy

pri predávaní ocenenia

Agentúrou životného

prostredia

Banská Bystrica



Naše

práca

