



P01. ÚVOD

**Organizačné pokyny.
Vnútrotný poriadok.
Sedenie pri počítači.**

Informatika 1. ročník



Informácie

získať, spracovať, uložiť, prezentovať



Organizačné pokyny

- Delenie triedy, učiteľ, VP
- Organizačné a bezpečnostné pravidlá v učebni, dochvíľnosť, relaxačná poloha
- Učebnice, web, zošit (3 roky), USB kľúč
- Aktivita na hodinách, domáce úlohy
- Projekt IT Akadémia (ECDL, ...)
- Projekt čitateľská gramotnosť v prírodovedných predmetoch
- Krúžok, konzultácie

Časová dotácia

- 1. ročník 1 hod.
 - 2. ročník 2 hod.
 - 3. ročník 1 hod.
 - 4. ročník 0 hod.
-
- IVX – Informatika v praxi (2.roč)
 - SEN 1 – 2 hod.
 - Maturita 6 hod.

Tematické celky

SŠ	Tematická oblasť
1.	ARP - Algoritmické riešenie problémov
2.	RaN - Reprezentácie a nástroje
3.	SaH - Softvér a hardvér
4.	KaS - Komunikácia s polupráca
5.	ISP - Informačná spoločnosť

- Maturita 70 % + 30%

Hodnotenie

100%-90%	1
89% - 75%	2
74% - 50%	3
49% - 35%	4
34% - 0%	5

Komisionálne skúšky:

33% neúčast' na hodinách alebo zlý prospech

Programovanie:

- 1 – samostatné vytvorenie programu
- 2 – vytvorenie programu s malými chybami, prípadne s miernou pomocou vyučujúceho
- 3 – pochopenie programu a vytvorenie za pomoci vyučujúceho
- 4 – vytvorenie niektorých častí programu, pochopenie a dotvorenie za pomoci vyučujúceho
- 5 – nepochopenie programu ani jeho častí

Ostatné:

- 1 – úloha splnená s vhodným výberom prostriedkov
- 2 – úloha splnená s nedostatočným výberom prostriedkov
- 3 – úloha splnená s pomocou vyučujúceho
- 4 – čiastočne splnená úloha
- 5 – nesplnená úloha

Aktivity na hodine:

- navrhovanie originálnych riešení,
- aktívna spolupráca pri riešení úloh,
- informovanosť o novinkách z oblasti výpočtovej techniky,
- upozornenie na chybné riešenie,
- ...

Súťaže:

- Žiak sa povinne zúčastní jednej súťaže (poľa svojich záujmov), kde použije digitálne technológie.

Žiak má právo

- so súhlasom vyučujúceho **využívať** všetky zariadenia OUI a to spôsobom na to určeným
- so súhlasom vyučujúceho **používať** nainštalované softvérové vybavenie
- využívať zariadenie OUI mimo vyučovania, ak je na to vyhradený čas
- používať **dátový priestor** D:\gymnazium\1_rocnik.

Žiak je povinný (1/3)

- **včas** prichádzať do OUI na vyučovaciu hodinu (**1 minútu** pred zvonením)
- vchádzať do OUI v **prezuvkách** a s pomôckami podľa pokynov vyučujúceho
- pred každou vyučovacou hodinou **skontrolovať** stav a úplnosť používanej techniky a prípadné poruchy alebo neúplnosti okamžite hlásiť vyučujúcemu

Žiak je povinný (2/3)

- počas výuky je študent oprávnený pracovať len s programovým vybavením, ktoré je **predmetom výuky** (výnimku môže povoliť len vyučujúci)
- počas prestávok sa zdržiavať mimo OUI (pokiaľ vyučujúci nepovolí výnimku)
- šetrne sa správať k zariadeniu OUI
- dodržiavať pravidlá etikety (netikety)

Žiak je povinný (3/3)

- po skončení práce **uviesť pracovisko do pôvodného stavu** (vypnúť počítač, zasunúť klávesnicu a stoličku) a ponechať štandardné nastavenie obrazovky.

Žiakom je zakázané (1/3)

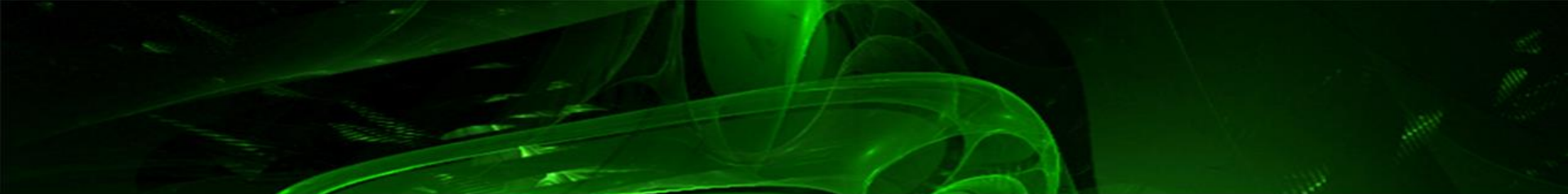
- jesť, piť, znečisťovať pracovisko, používať mobilný telefón
- bez súhlasu správcu inštalovať akýkoľvek softvér
- bez súhlasu správcu odinštalovať alebo meniť nastavenie ktoréhokoľvek nainštalovaného softvéru
- svojvoľne vytvárať a rušiť adresáre na pevnom disku s výnimkou vlastného adresára

Žiakom je zakázané (2/3)

- prenášať cez sieť "nevhodné" súbory (pornografia, erotika, nelegálne kópie dát, dáta porušujúce autorský alebo iný zákon, ...)
- ukladať svoje súbory na pracovnú plochu
- ukladať na pracovný stôl akékoľvek predmety, ktoré nie sú bezprostredne potrebné pre prácu (aktovky, časti odevu a pod.)

Žiakom je zakázané (3/3)

- svojvoľne premiestňovať súčasti svojho pracoviska
- manipulovať s káblami a hardvérovým vybavením učebne informatiky
- akokoľvek zasahovať do elektrických súčastí pracoviska.



Žiak preberá zodpovednosť za škody vzniknuté nedbanlivou manipuláciou alebo úmyselným poškodením zariadenia. Porušenie týchto pravidiel sa klasifikuje ako porušenie vnútorného poriadku školy.

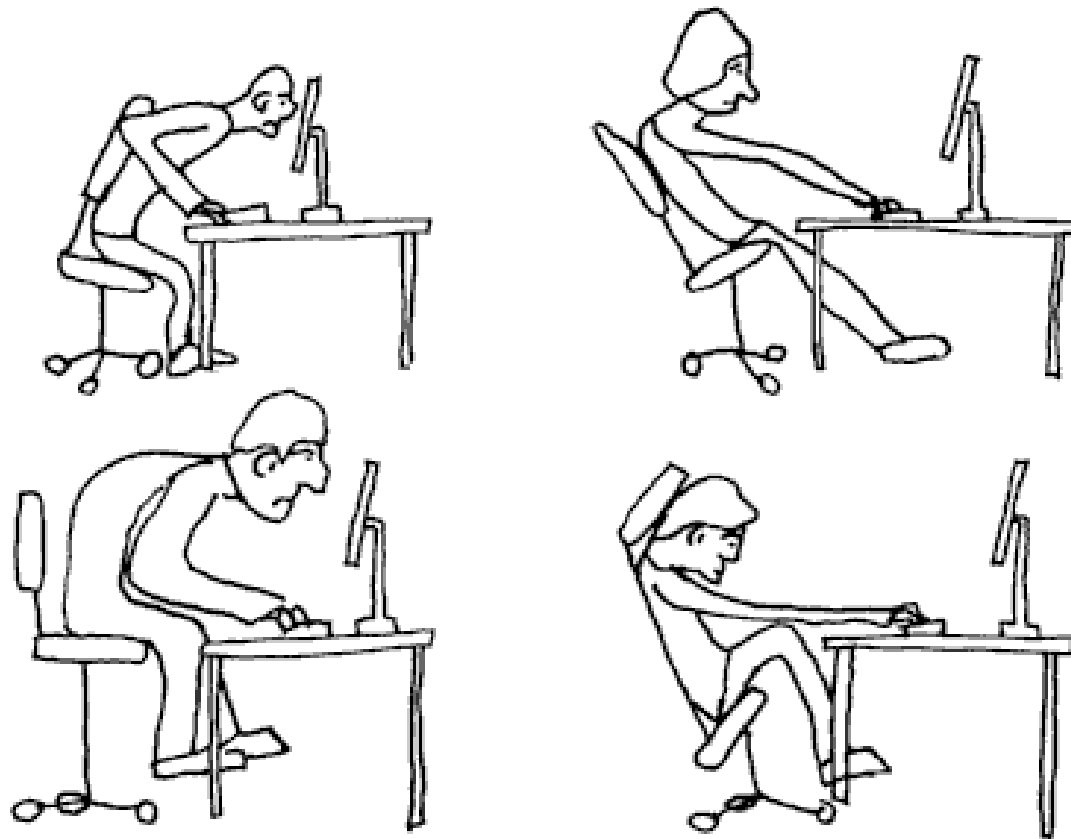
správca OUI

Ing. Milan Gabonay



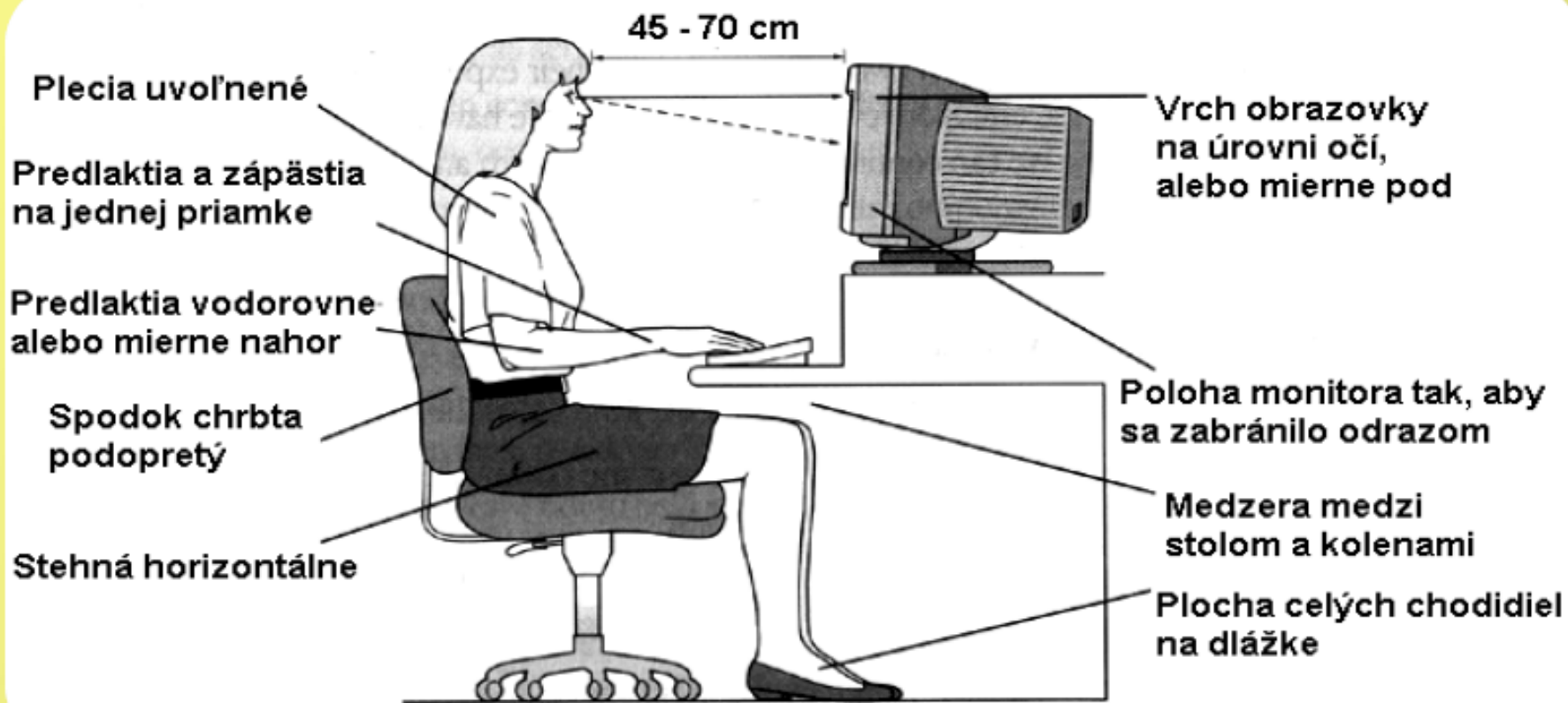
Sedenie pri počítači

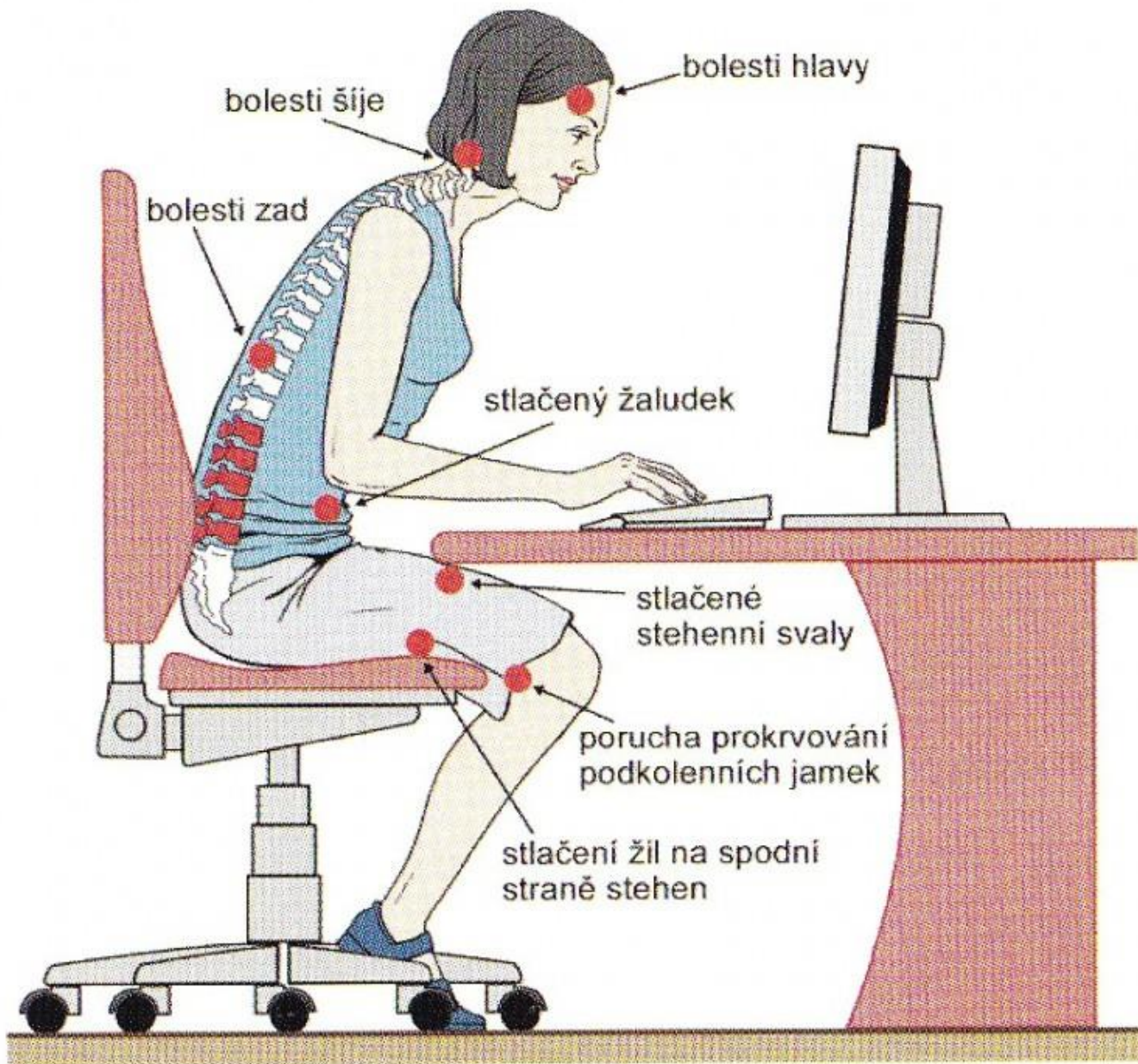
CartoonChurch.com



BAD POSTURE (EXAMPLES OF)

Správna poloha pri práci s počítačom





Domáca úloha

- Vytvorte stručný dokument, v ktorom popíšte čo vás vo svete IT v poslednom čase fascinovalo a prečo.
- Dokument vhodne a pekne upravte a nezabudnite uviesť aj zdroje, z ktorých ste čerpali.
- Uložte pod názvom priezvisko.docx.
- Doneste na USB na nasledujúcu hodinu.