****



**Digitálne kompetencie v UVTOS**

1. ***Zámer výcvikového programu:***

## Nutnosť digitálnyh kompetencií v UVTOS.

Takmer vo všetkých oblastiach spoločenského a hospodárskeho života sa efektívne využívajú informačné a komunikačné technológie. Prejavuje sa to budovaním, rozvojom a používaním nových elektronických/digitálnych služieb(počítače, internet, elektronické obchodovanie, elektronické bankovníctvo,digitálne televízia, mobily.Štát neustále venuje zvýšené prostriedky najmä na zabezpečenie elektronizácie služieb :

* Poskytovaných orgánmi verejnej správy – eGovernment
* V oblasti zdravotníctva sa buduje eHealth
* V oblasti školstva e-learning

Z týchto dôvodov je mimoriadne dôležité, aby osoby, ktoré sa po výkone trestu pripravujú na život na slobode, ajvzdelávali v oblasti digitálnej gramotnosti.

Aj napriek tomu, že v zmysle novelizácie zákona o výkone trestu sa v ústavoch na výkon trestu zriaďujú výstupné oddiely v ktorých program zaobchádzania s odsúdeným je zameraný na prípravu na plynulý prechod do občianskeho života na samostatný spôsob života po výkone trestu, nie je možné v plnom rozsahu na Slovensku (a pravdepodobne aj v ostatných postsocialistických krajinách) sa plnohodnotne venovať vzdelávaniu v digitálnych kompetenciách, z dôvodu zákazu využívania internetu v ústavoch na výkon trestu a výkon väzby. Projekt generálneho riaditeľstva väzenstva síce počíta so zavedením istej formy bezpečného internetu a odsúdení budú mať formou voľne prístupnej a pravidelne aktualizovanej internetovej stránky prístupné základné informačno-poradenské služby aj mimo aktivít organizovaných vo výstupnom oddiele (teda kedykoľvek vo voľnom čase). Okrem bezpečného internetu bude môcť odsúdený prostredníctvom informačného kiosku získať ďalšie informácie napríklad o aktuálnej ponuke vzdelávacích aktivít v iných ústavoch, časovom rozvrhu dňa, ústavnom poriadku a pod.

## Digitálne komopetencie v ústavoch na výkon trestu z pohľadu EU

Európsky súd pre ľudské práva v trestnej veci „Prípad Kalda v. Estónsko( číslo žaloby 17429/10),kedy žalobca podal **sťažnosť voči UVTOS Tartu, ktoré** odmietlo jeho žiadosť o udelenie prístupu na internetové stránky [www.coe.ee](http://www.coe.ee) (Informačný úrad Európskej rady v Tallinne)vyvodzuje záver, že zásah do žalobcového práva prijímať informácie, v špecifických podmienkach daného prípadu, nemôže byť považovaný ako nutný v demokratickej spoločnosti a došlo k porušeniu článku 10 Konvencie pre ochranu ľudským práv a základných slobôd(ďalej len Konvencie).

V tejto súvislosti sú zaujímavé tiež vyjadrenia, v ktorých súd poznamenáva napríklad nasledovné :

* že výkon trestu odňatia slobody neodmysliteľne zahŕňa určité reštrikcie vo vzťahu k väzňovej komunikácii s okolitým svetom vrátane jeho schopnosti prijímať informácie. Konštatuje, že Článok 10 Konvencie nemôže byť interpretovaný ako ukladanie všeobecnej povinnosti poskytovať prístup k internetu alebo špecifickým internetovým stránkam pre väzňov. Avšak zároveň konštatuje, že za okolností , v rámci ktorých je prístup k určitým stránkam obsahujúcim právne informácie, zásah do práva prijímať informácie.
* Že súd nemôže prehliadať skutočnosť, že v množstve nástrojov Európskej rady a iných medzinárodných nástrojov bola uznaná hodnota verejnej služby a význam, ktorú má internet pri uplatňovaní celej škály ľudských práv. Prístup k internetu je stále viac chápaný ako právo, pričom boli vyvinuté iniciatívy pre rozvoj efektívnych postupov na získanie univerzálneho prístupu k internetu a prekovanie tzv. “digitálnej segregácie” Súd ďalej poznamenáva, že tento vývoj odráža dôležitú úlohu, ktorú internet hrá v každodenných životoch ľudí. A naozaj stále väčší počet služieb a informácií je dostupných iba na internete, ako tomu dosvedčuje skutočňosť, že v Estónsku sa oficiálna publikácia právnych úkonov reálne uskutočňuje prostredníctvom online verzie RiigiTeataja a nie prostredníctvom jej tlačenej verzie (viď odstavec 7 hore).

Z uvedeného vyplýva, že digitálne zručnosti, ktoré sú v súčasnosti už pre bežný život nevyhnutné, nemôžu byť v podmienkach výkonu trestu plnohodnotne vyučované.

Z toho dôvodu sme naše tradičné kurzy PC gramotnosti rozšírili aj na vzdelávanie v digitálnych kompetenciách bez možnosti napojenia sa na internet, formou simulácie a využívania aktuálnych dizajnov bankovníctva, elektronického obchodovania a pod. Metodika práce je pre lektorov náročná najmä v tých tematických celkoch, kde napojenie na internet nevyhnutné.

Program odsúdených prinúti oboznámiť sa aspoň takouto formou s novými technológiami a upozorní aj na nástrahy a riziká v súvislosti s kriminalitou a dokáže tak zlepšiť resocializačný a reintegračnýproces po výstupe z výkonu trestu.

1. ***Cieľ vzdelávacieho programu:***

Cieľ vzdelávacieho programu: zvýšiť základné  kopetencie a zručností odsúdených v podmienkach bez prístupu k internetu v oblasti základnej digitálnej gramotnosti a pripraviť ich tým na bezproblémové zvládanie osobného a spoločenského života po prepustení na slobodu

1. ***Cieľová skupina:***

Osoby vo výkone trestu, pripravujúce sa na prepustenie. Predpokladom pre zaradenie do kurzu je základná počítačová gramotnosť účastníka.

1. ***Metódy a formy práce:*** 
   * ***skupinová práca s PC . Predpokladom je, aby každý účastník mal k dispozícii:*** PC s operačným systémom Windows 7, prípadne Windows 10 s voľne stiahnuteľným programom Cute Screen recorder v plnej verzii. Program Cute Screen recorder je voľne stiahnuteľný od svojho výrobcu. Podľa toho aké videá sa chystáte vytvoriť prostredníctvom tohto programu je nutné, aby bol PC vybavený Microsoft Office 2010, pretože popisy a prehrávanie videí nemôžu byť uskutočnené v programe Microsoft powerpoint 2007.
   * ***individuálny prístup s rešpektovaním špecifík účastníka***
   * ***modelovanie situácií***
2. ***Obsah:*** 
   * ***Internet***
   * ***prehliadače***
   * ***sťahovanie***
   * ***vyhľadávanie informácií***
   * ***e – mail***
   * ***riziká internetu***

*Odporúčaný rozsah programu je 21 hodín, čo predstvavuje 7 sedení po 3 vyučovacie hodiny. Lektor by mal perfektne ovládať program Cute Screen recorder, aby mohol zodpovedať eventuálne otázky účastníkov.*

*Podrobný obsah je uvedený v prílohe ako powerpoinová prezentácia s využitím progamu Cute Screen Recorder.*

*Dole môžete násjť postup ako vytvárať prezentácie z podobných web stránok vo vašej krajine.*

**AKO VYTVÁRAŤ PREZENTÁCIE S VIDEAMI V POWERPOINTE**

PowerPoint je súčasťou balíka Microsoft Office 2010, ktorý je potrebné dokúpiť k počítaču ak ho už vlastníme. V prípade ak kupujeme nový počítač, mal by byť už súčasťou softvéru. Jedna so súčastí PowerPointu je vytváranie videí z danej prezentácie.

V prípade vytváranie výučbových videí je nutné najskôr vytvoriť video, ktoré sa bude v PowerPointe popisovať. V prezentácii Digitálne kompetencie sa video vytváralo pomocou voľne stiahnuteľného programu Cute Screen Recorder. Po uložení videa vo formáte wmv (Windows media video) sa video vložilo do PowerPointu, kde sa robili popisy prostredníctvom vkladania tvarov a blokov textu. Tvary a bloky textu bolo nutné najskôr zoskupiť aby sa neskôr dali voľne presúvať. K týmto zoskupeným tvarom sa určili animácie: začiatočná, to znamená v našom prípade sme použili prílet a koncová animácia, kde sme použili zostúpenie. V rámci videa, ktoré sme vložili do PowerPointu sme museli tieto zoskupené bloky vhodne časovať, aby sa objavovali len vtedy, kedy je to potrebné. Napríklad keď máme blok Otvoríme Štart a nájdeme Internet Explorer aby sa to zobrazilo v rámci videa hneď na začiatku. Keďže videá, ktoré môžu byť vložené do PowerPointu môžu mať dobu len jednej minúty, videá, ktoré mali dlhší čas sme museli rozstrihať prostredníctvom programu Movie Maker, ktorý je buď voľne stiahnuteľný alebo je už súčasťou Windows. Videá dlhšie ako jedna minúta sme rozstrihali a osobitne popísali v PowerPointe a následne sme ich znovu spojili v Powerpointe, keď už boli uložené vo formáte wmv (Windows media video). Touto formou sme urobili popisy ku všetkým videám a na záver sme si dali Súbor/uložiť a odoslať/vytvoriť video/monitory počítačov a obrazovky HD/vytvoriť video. Súbor daný dokument PowerPoint uloží vo formáte wmv (Windows media video).

**Ako používať Cute Screen Recorder**

Cute Screen Recorder je voľne šíriteľný program na nahrávanie obrazu vášho počítača. Ponúka mnoho funkcií ako napríklad nastavovanie nahrávaného poľa, formát videa alebo úpravu zvukových funkcií.

* pre nahrávanie stačí po zapnutí programu vyplniť základné nastavenia

1. v sekcií *Screen Region* si môžeme nastaviť akú veľkú časť obrazovky bude program nahrávať, a to môžeme nastaviť buď pomocou čísel, ktoré upravujú pomer obrazu z každej strany alebo si môžeme nahrávanú plochu jednoducho nakresliť

**Postup pri kreslení nahrávanej plochy**

* + 1. klikneme na tlačítko *Select Region*
    2. začneme kresliť plochu podľa svojej potreby

- ďaľej je tu možnosť *Show Region*

*-*táto možnosť nám zvýrazní akú plochu bude program nahrávať, teda tú plochu ktorú sme nakreslili

-posledná možnosť je tlačítko *Close Region*

-toto tlačítko je opakom predchádzajúceho tlačítka, to znamená že nám zvýraznenú plochu zavrie

1. ako druhú sekciu máme *Video Option* v ktorej môžeme nastaviťkvalitu nahrávaného videa alebo rýchlosť obrazu či veľkosť prenesených dát za sekundu
2. posledná sekcia nastavení je *Audio Option,* tu sa nastavujú zvukové nastavenia, ktoré ponúkajú nahrávanie bez zvuku, úpravu *hertzov* alebo kvalitu zvuku

* ako posledné stačí vybrať cieľový priečinok do ktorého sa nahrané video bude ukladať a potom už len stlačiť tlačítko *Start* a video sa začne nahrávať
* tlačítkom *Pause* jednoducho natáčanie zastavíme na neurčitý čas a opätovným kliknutím ho zase spustíme
* tlačítko *Stop* natáčanie zastaví a video uloží do vybraného priečinku
* natočené videá nájdeme vo vybranom priečinku kliknutím na *Open*
* keď natáčanie skončíme klikneme na *Exit a program sa zavrie*