

Gymnázium dr. A. Hrdličky, Humpolec, Komenského 147
ADRESA: Komenského 147, 396 01 Humpolec

NÁZEV GLOBÁLNÍHO GRANTU „Zvyšování kvality ve vzdělávání v kraji Vysočina“

PROJEKT „Nové metody interaktivní výuky na gymnáziích kraje Vysočina“

Operační program Vzdělávání pro konkurenceschopnost

Prioritní osa 1

Oblast podpory 1.1 – Zvyšování kvality ve vzdělávání

DOTAZNÍK

Cílem tohoto dotazníku je doložení zájmu cílové skupiny učitelé o aktivity projektu

VYHODNOCENÍ DOTAZNÍKU

I. Vybavenost prezentační technikou

- ve vybavení škol převažují učebny s dataprojektorem, případně používání přenosných dataprojektorů, nad učebnami vybavenými interaktivní tabulí a to přibližně 3x.
- převažujícím typem interaktivní tabule je ACTIVboard -13ks, následuje SmartBoard - 8 ks a OnFinity - 1 ks

II. Počty pedagogů a jejich využívání prezentační a interaktivní výukové techniky

- 77% pedagogů by rádo využívalo interaktivní tabuli, z nich pravidelně 11%
- školy v této chvíli díky výše uvedenému počtu tabulí nemohou poskytnout interaktivní techniku všem zájemcům.
- u datových projektorů je situace relativně příznivější, přesto však nedostatečná

III. Důvody, proč není interaktivní a prezentační technika využívána v rozsahu, o který mají členové pedagogického sboru zájem

- nedostatečná vybavenost - souhlas 80% respondentů
- nedostatečné proškolení uživatelů - souhlas 70%
- chybějící učená nabídka dalšího vzdělávání v této oblasti - 100%
- chybějící dostatečný počet vzorových příprav v českém jazyce - 100%
- chybějící dostatečný počet profesionálně upravených elektronických učebnic - 100%

IV. Požadavky na výběr nejvhodnějšího typu interaktivního výukového systému
- nejdůležitější požadavky a jejich ohodnocení (1 - nejnižší důležitost, 5 - nejvyšší důležitost)

A. - OBECNÉ POŽADAVKY

- množství vzorových výukových materiálů pro tento typ IVS v českém jazyce - 4,89
- množství elektronických učebnic a SW kompatibilních s tímto IVS v čes. jaz. - 4,89
- shoda s technikou užívanou na obdobných typech škol v regionu - 3,89
- shoda s technikou, která je na škole používána - 3,78
- ostatní požadavky byly pod hodnotu 3,5

B. - TECHNICKÉ POŽADAVKY

- odolnost techniky proti poškození - 4,78
- propojení jednotlivých součástí IVS shodným software - 4,33
- rychlost reakce tabule - 4,11
- přesnost ovládání - 4,11
- ostatní požadavky byly pod hodnotu 4,0

C. - POŽADAVKY NA SOFTWARE

- bohatost databázových knihoven - 4,89
- maximální jednoduchost a snadné ovládání SW - 4,56
- česká lokalizace knihoven a databází - 4,33
- uživatelská vstřícnost - 4,00
- ostatní požadavky byly pod hodnotu 4,0

D. - SERVISNÍ ZABEZPEČENÍ A ŠKOLNÍCI PROGRAM

- rychlost servisního zásahu - 4,33
- zkušenost z praktického provozu, existence specializovaného portálu, kvalita aktivit - 4,22
- zkušenost s dosavadním prováděním školících aktivit ze strany dodavatele IVS - 4,11

E. ZÁRUKY A CENA

- rozsah poskytované záruky - 4,56
- cena IVS - 4,33
- ostatní požadavky byly pod hodnotu 4,0

Z výsledků šetření vyplývá nutnost se dovybavit příslušnou technikou v okamžiku, kdy je velký zájem o její využívání pracovníky školy. To vše však musí být propojeno s dostatečným počtem vzorových a učebních materiálů v českém jazyce a kvalitním vzdělávání v této oblasti.

Školy by rády pracovaly s technikou, která se v převažujícím množství používá na školách obdobného typu v regionu. Upřednostňují techniku odolnou proti poškození se SW, který umožňuje propojit jednotlivé komponenty (hlasovací zařízení, tablet, tabule,...), dostatečně rychlý a přesný software - práce s grafickými nástroji.

U software, který bude uživatelsky vstřícný, vyžadují bohaté knihovny a databáze v českém jazyce.

U servisu je nutná především dostatečná rychlost servisního zásahu a také zkušenost dodavatele techniky s praktickým provozem a zkušenost s prováděním školících aktivit.

Školy dále považují za důležitou poskytovanou záruku a cenu IVS.

Zpracoval 8.9.2008 Mgr. Vlastimil Fiala


Gymnázium Gr. A. Hrdličky,
Humpolec, Komenského 147
PSČ 396 61
tel.: 505 502 210, 11 fax: 505 502 212
IČO: 625 40 041