
ZMLUVA O VYTVORENÍ DIELA

uzatvorená podľa § 269 ods. 2 Obchodného zákonníka a podľa § 39 Autorského zákona
medzi zmluvnými stranami:

- 1 Obchodné meno: Ústav informácií a prognóz školstva
Sídlo: Staré grunty 52, 842 44 Bratislava
IČO: 039691
Zápis v registri:
Štatutárny orgán: PaedDr. Roman Baranovič
(ďalej ako „objednávateľ“)

a

- 2 Obchodné meno: exe-INFORMATION TECHNOLOGIES s.r.o.
Sídlo: Smetanova 9, 811 03 Bratislava
IČO: 35692103
Zápis v registri: OR OS BA I, Odd.: Sro, VI. č.: 11155/B
Štatutárny orgán: RNDr. Stanislav Dzurjanin
(ďalej ako „zhotoviteľ“)

(ďalej spolu aj ako „zmluvné strany“ alebo jednotlivito ako „zmluvná strana“)

Článok I PREDMET ZMLUVY

Zhotoviteľ sa zaväzuje s vynaložením odbornej starostlivosti komplexne pripraviť pre objednávateľa dielo „Využitie edukačnej robotiky v praxi a jej vplyv na rozvoj vybraných kompetencií žiakov“ (ďalej ako „dielo“), ktorého presná špecifikácia tvorí neoddeliteľnú prílohu č. 1 tejto zmluvy „Špecifikácia diela“.

Článok II SPÔSOB A LEHOTA PLNENIA

- 1 Dielo bude vyhotovené najneskôr do 28. decembra 2010.
- 2 Ak zhotoviteľ riadne dodá dielo v dohodnutom rozsahu, termíne a kvalite, objednávateľ sa zaväzuje dielo prevziať. Potvrdením prevzatia dodávky diela objednávateľom je odovzdávací protokol podpísaný zmluvnými stranami.
- 3 Zmluvné strany sa zaväzujú poskytnúť si navzájom pri plnení tejto zmluvy súčinnosť v rozsahu vymedzenom touto zmluvou.

Článok III
CENA A PLATOBNÉ PODMIENKY

- 1 Cena za dielo bola určená dohodou zmluvných strán vo výške 16 800 EUR bez DPH ako cena pevná. Faktúra bude vystavená dňom podpisu odovzdávacieho protokolu.
- 2 Objednávateľ je povinný uhradiť fakturovanú cenu diela vrátane zákonom stanovenej DPH. Splatnosť faktúry je 14 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi. Faktúra je považovaná za uhradenú okamihom pripísania fakturovanej čiastky na účet zhotoviteľa.

Článok IV
PRÁVA A POVINNOSTI ZMLUVNÝCH STRÁN

- 1 Zhotoviteľ sa zaväzuje dielo vyhotoviť na vlastnú zodpovednosť, v rozsahu, kvalite a termíne dohodnutom v tejto zmluve.
- 2 Objednávateľ je povinný uhradiť zhotoviteľovi cenu za dielo riadne a včas, a to podľa platobných podmienok stanovených v článku III. tejto zmluvy.
- 3 Objednávateľ sa zaväzuje, že v záujme plynulého priebehu plnenia zhotoviteľa podľa tejto zmluvy zabezpečí nevyhnutnú súčinnosť, spočívajúcu predovšetkým v poskytnutí potrebných konzultácií a informácií, ako aj odovzdaní potrebných údajov a podkladov.
- 4 Každá zo zmluvných strán je povinná zachovávať mlčanlivosť o dôverných informáciách a skutočnostiach, o ktorých sa dozvie v súvislosti so zmluvným vzťahom vzniknutým na základe tejto zmluvy a ktorých prezradenie tretím osobám by mohlo druhej zmluvnej strane spôsobiť škodu alebo ohroziť jej záujmy.

Článok V
AUTORSKÉ PRÁVA A LICENCIA

- 1 Účastníci berú na vedomie, že dielo je autorským dielom v zmysle ustanovení Autorského zákona č. 618/2003 Z. z. a toto autorské dielo požíva ochranu v zmysle ustanovení citovaného zákona.
- 2 Zhotoviteľ týmto udeľuje objednávateľovi súhlas na použitie diela spôsobom podľa § 18 ods. 2 Autorského zákona (ďalej len „licencia“). Licencia udelená objednávateľovi podľa tejto zmluvy sa udeľuje ako výhradná bez vecného, časového a územného obmedzenia.
- 3 Odmena za použitie diela podľa tohto článku je zahrnutá v odmene dohodnutej zmluvnými stranami v článku III. tejto zmluvy.
- 4 Zhotoviteľ vyhlasuje, že predmetom plnenia podľa tejto zmluvy neporušuje autorské práva iných osôb a je oprávnený nakladať s autorskými právami, ktoré sú predmetom tejto zmluvy.

Článok VI
UKONČENIE ZMLUVNÉHO VZŤAHU

- 1 Zmluvný vzťah založený touto zmluvou sa končí:

- 1.1 odstúpením od tejto zmluvy podľa tohto článku;
 - 1.2 písomnou dohodou zmluvných strán.
- 2 Účastníci sa zaväzujú po ukončení zmluvného vzťahu bezodkladne, najneskôr však v lehote 30 dní vysporiadať svoje vzájomné práva a záväzky, ktoré im z tejto zmluvy vznikli.
 - 3 Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy v prípade, že zhotoviteľ mešká s dodaním predmetu tejto zmluvy z dôvodov spočívajúcich na strane zhotoviteľa a ani v rámci primeranej dodatočnej lehoty dohodnutej s objednávatelom nie je schopný dielo dodať.
 - 4 V prípade, ak zhotoviteľ zistí prekážky znemožňujúce mu dodať dielo dohodnutým spôsobom a zmluvné strany sa nedohodnú na zmene podmienok plnenia v primeranej lehote, je zhotoviteľ oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť.
 - 5 Objednávateľ je oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť, ak preukáže, že zhotoviteľ porušil svoje povinnosti podľa článku IV. tejto zmluvy. V prípade odstúpenia objednávateľa od tejto zmluvy má zhotoviteľ nárok na úhradu účelne vynaložených nákladov, ktoré mu vznikli pri plnení predmetu tejto zmluvy do okamihu, kedy k porušeniu tejto zmluvy došlo.
 - 6 Právo zhotoviteľa vymáhať škodu, ktorá mu týmto vznikla, ako aj náhradu účelne vynaložených nákladov ostáva nedotknuté.
 - 7 Účinnosťou odstúpenia od tejto zmluvy zaniká poskytnutá licencia a právo na postúpenie práv na používanie diela.

Článok VIII OSOBITNÉ USTANOVENIE

Objednávateľ vyhlasuje, že riadne splnil všetky vnútorné postupy a vyhovel všetkým požiadavkám podľa zákonov, ďalších právnych predpisov, interných smerníc a iných predpisov, ktoré sú nevyhnutné na uzavretie tejto zmluvy.

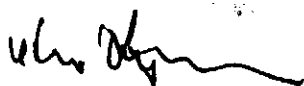
Článok IX ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 1 Táto zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami.
- 2 Táto zmluva sa uzatvára na dobu určitú do 31. 12. 2010.
- 3 Táto zmluva je vyhotovená v dvoch vyhotoveniach, z ktorých každá zmluvná strana obdrží jedno vyhotovenie.
- 4 Práva a povinnosti výslovne neupravené touto zmluvou sa riadia ustanoveniami Autorského zákona, Obchodného zákonníka a ostatných právnych predpisov platných v Slovenskej republike.
- 5 Prípadné sporné otázky budú strany riešiť predovšetkým cestou zmieru. V prípade, že sa nedohodnú, bude pre riešenie sporu príslušný miestny súd.

- 6 Zmeny jednotlivých zmluvných ustanovení, prípadne doplnky tejto zmluvy môžu byť dohodnuté len písomným dodatkom podpísaným oboma zmluvnými stranami.
- 7 Zmluvné strany prehlasujú, že táto zmluva je výrazom ich pravej a slobodnej vôle, že si ju riadne prečítali, porozumeli jej obsahu a že bola uzatvorená vážne, určite a zrozumiteľne, a nie v tiesni a za nápadne nevýhodných podmienok.

V Bratislave dňa 8.12.2010.....

Zhotoviteľ:

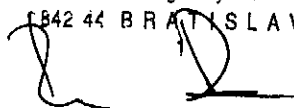


Meno: RNDr. Stanislav Dzurjanin
Funkcia: konateľ

V Bratislave dňa 8.12.2010.....

Objednávateľ:

Ústav informácií a prognóz školstva
Staré grunty 52
842 44 B R A T Y S L A V A



Meno: PaedDr. Roman Baranovič
Funkcia: generálny riaditeľ

Príloha č. 1

Špecifikácia diela

Využitie edukačnej robotiky v praxi a jej vplyv na rozvoj vybraných kompetencií žiakov

1. Cieľ štúdie

Cieľom štúdie je urobiť analýzu využívania robotov vo výučbe, zhodnotiť ich vplyv na rozvoj technických a prírodovedných zručností žiakov a načrtnúť možnosti realizácie národného projektu, ktorý by rozšíril využívanie robotov vo výučbe.

Výstupom budú nasledujúce relevantné dokumenty:

- Štúdia uskutočniteľnosti
 - v papierovej podobe
 - v elektronickej podobe vo formáte pdf
- Powerpointová prezentácia hlavných výsledkov štúdie
- Krátky video zostrih používania robotov zo škôl

2. Obsah štúdie

- Vplyv robotického vyučovania na rozvoj kompetencií žiakov
 - technické
 - prírodovedné
- Vplyv robotického vyučovania na zvýšenie záujmu mladých ľudí o štúdium prírodných vied
- Väzba národného projektu na koncepčné materiály v oblasti vzdelávania v EÚ a v SR
- Analýza využívania robotov vo vzdelávaní vo svete
- Stav využívania robotov vo vzdelávaní na Slovensku
 - Rozšírenie na školách (či, čo, ako)
 - či sa roboty, ktoré na školách sú, na týchto školách aj využívajú,
 - ktoré časti a súčasti sa používajú
 - akým spôsobom sa používajú
 - popis aktivít
 - spôsob realizácie vyučovania
 - Úspechy našich žiakov
 - Miestna úroveň
 - Národná úroveň
 - Medzinárodná úroveň
- Vplyv vzdelávacích aktivít s robotmi na rozvoj zručností žiakov, pedagógov a vedúcich krúžkov

3. Metodológia štúdie

3.1 Metódy vypracovania

- Ankety
 - So školami, žiakmi a rodičmi
- Moderované rozhovory
 - So školami, žiakmi a rodičmi
- Video prezentácia žiackych aktivít

- Vyhľadávanie informácií na internete

- Komunikácia s učiteľmi a vedúcimi krúžkov, organizátormi súťaží, festivalov , projektov a dodávateľmi robotov

3.2 Obsah vypracovania

- Školy, ktoré už majú roboty (Infovek, iné zdroje)
 - Kvantitatívna analýza – koľko škôl má koľko robotov
 - Využitie
 - Spôsob (Kružok, Vyučovacia hodina - predmet, iné vyučovacie hodiny , ...)
 - Čo sa využíva, ktoré časti a súčasti
 - Výsledky ktoré žiaci školy dosiahli
 - Čo im chýba v danej oblasti
 - Postrehy rodičov a žiakov

- Súťaže, festivaly, výstavy, projekty, žiacke prezentácie a iné podujatia
 - Prehľad na národnej úrovni
 - Prehľad na medzinárodnej úrovni
 - Úspech našich žiakov

- Organizátori súťaží, dodávatelia

4 Predbežný návrh aktivít realizovaných v NP (spresní sa na základe výsledkov štúdie)

- Technická stránka
 - Nákup zariadení

- Aktivity pre žiakov
 - Súťaže

- Festivaly
 - Výstavy
 - Projekty
 - Žiacke prezentácie a
 - iné podujatia
- **Aktivity pre učiteľov**
 - Školenia
 - Roadshow
 - Konferencie
 - iné podujatia
- **Metodická stránka**
 - Tvorba kurikula na predmet a krúžok
 - Tvorba metodík konkrétnych vyučovacích hodín
 - Zapracovanie aktivít do existujúcich vyučovacích hodín
 - Web podpora pre žiakov aj pre učiteľov
- **Analýza vplyvu jednotlivých záujmových a odborných aktivít**
 - na rozvoj kompetencii
 - na trvalo udržateľný stav využívania