



MHMPP08UK4CJ

Stejnopis č. 1

MEMORANDUM O VZÁJEMNÉ SPOLUPRÁCI **při podpoře posílení vztahu žáků k matematice a k jejímu vzdělávání** **ve školách působících na území hlavního města Prahy**

INO/61/05/010159/2019

(dále jen „Memorandum“)

Strany Memoranda

Hlavní město Praha

se sídlem: Mariánské náměstí 2, 110 01 Praha 1

IČO: 0064581

zastoupené: PhDr. Mgr. Vítem Šimralem, Ph.D. et Ph.D., členem Rady hl. m. Prahy pro oblast školství, sportu, vědy a podpory podnikání

(dále jen „HMP“)

a

TECHAMBITION LTD, organizační složka

se sídlem: Pražského 609/23, Hlubočepy, 152 00 Praha 5

IČO: 29138981

zastoupená: Jakubem Stránským, ředitelem odštěpného závodu zahraniční právnické osoby, dále Radoslavem Tausingerem, ředitelem odštěpného závodu zahraniční právnické osoby a Jiřím Ondrákem, ředitelem odštěpného závodu zahraniční právnické osoby

(dále jen „TECHAMBITION“)

(dále též „Strany“)

tímto Memorandem

stvrzují společný zájem na spolupráci a vzájemné podpoře při posílení vztahu žáků k matematice a k jejímu vzdělávání ve školách působících na území hlavního města Prahy.

Preamble

Toto Memorandum směřující ke spolupráci mezi Stranami vychází z účinného memoranda o vzájemné spolupráci v oblasti podpory projektů ve vzdělávání v souvislosti s realizací „Strategie digitálního vzdělávání do roku 2020“ Č. j.: MSMT-3756/2017-2, které bylo uzavřeno dne 28. srpna 2017 mezi stranami: Česká republika – Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy, Hlavní město Praha a Czech ICT Alliance, provozovatel Prague Startup Centre.

Toto memorandum směřující ke spolupráci mezi Stranami rovněž vychází z realizovaných prezentačních akcí pro ředitele a pedagogy matematiky pražských škol, které byly uskutečněny v rámci veletrhu vzdělávání Schola Pragensis 2017 (Workshop na vzdělávací zdroje v duchu „škola hrou“, realizovaný dne 23. listopadu 2017) a Schola Pragensis 2018

(Workshop pro učitele matematiky „Na matematiku aktivně s TECHAMBITION“, realizovaný dne 22. listopadu 2018). Zároveň toto Memorandum vychází z realizovaného průzkumu zájmu o Aplikaci Techambition, který byl realizován mezi pražskými školami na přelomu roku 2018 a 2019. V rámci tohoto průzkumu pražské školy vyjádřily zájem o Aplikaci Techambition a její uplatnění ve výuce (dále jen „Aplikace“).

Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy identifikovalo ve „Strategii digitálního vzdělávání do roku 2020“ mimo jiné jako důležité priority: otevřené vzdělávání a rozvoj digitálního vzdělávání. Rovněž akcentuje podporu začínajících podnikatelů, jejichž produkty by prioritně cílily do opatření Strategie digitálního vzdělávání do roku 2020.

Hlavní město Praha je zřizovatel středních škol, ve kterých podporuje rozvoj digitálního vzdělávání. V oblasti podpory podnikání je jednou z priorit HMP zavádění digitálních technologií do vzdělávání. Proto také iniciovalo vznik Prague Startup Centre pro podporu začínajících podnikatelů. V rámci aktivit Prague Startup Centre byly pražské školy seznámeny na výše uvedených prezentačních akcích s TECHAMBITION.

TECHAMBITION je odštěpným závodem zahraniční právnické osoby s obchodním názvem „TECHAMBITION LTD“ (dále jen „Společnost“). Společnost sídlí v Manchesteru ve Spojeném království Velké Británie a Severního Irska. Předmětem činnosti TECHAMBITION v České republice je vývoj, tvorba a poskytování software a webových služeb. TECHAMBITION se aktivně zapojil do aktivit Prague Startup Centre, v rámci kterých představuje svou Aplikaci na výuku matematiky. TECHAMBITION je výhercem soutěže akcelérátoru xPort VŠE (Vysoké školy ekonomické v Praze). TECHAMBITION také získal ocenění od společností Google a EduIn.

Obě strany tímto memorandem deklarují podmínky, za nichž mají zájem vzájemně spolupracovat při posílení vztahu žáků k matematice a k jejímu vzdělávání ve školách působících na území hlavního města Prahy.

Článek I.

Předmět memoranda

Cílem TECHAMBITION je pomoci žákům najít či prohloubit si vztah k matematice a úspěšně se v ní vzdělávat. TECHAMBITION preferuje přesvědčení, že znalosti a dovednosti získané úspěšným studiem matematiky výraznou měrou pomáhají mladým lidem (absolventům škol) k uplatnění na trhu práce i získání kvalitního vysokoškolského vzdělání. Klíčovými pro takové úsilí jsou inovativní výukové postupy a postava pedagoga, která umí a má možnost inovativní prvky ve vzdělávání uchopit.

Webová Aplikace *Techambition.com* je navržena tak, aby učitelům usnadnila zařazení aktivizačních výukových metod do výuky a také pomáhala zpestřit frontální výklad. Žáci v Aplikaci mohou nalézt cvičení založená na vizualizacích, která ukazují matematiku z nejrůznějších úhlů. Dle progresu žáků v těchto cvičeních sestavuje umělá inteligence doporučení pro pedagoga. Pedagogovi jsou dle výsledků žáků navrhována (například) témata

vhodná k diskuzi v malých skupinách žáků včetně složení efektivních diskuzních skupin, vizualizace vhodné pro doplnění výkladu a mnohé další možnosti.

Cílem HMP je podpora zavádění inovativních metod s podporou digitálních technologií do výuky a posílení vztahu žáků k matematice. Tyto cíle si HMP vytýčilo v Krajském akčním plánu vzdělávání v hlavním městě Praze, jehož aktivity jsou realizovány jako projekt z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání s registračním číslem CZ.02.3.68/0.0/0.0/15_002/0000289 (dále jen „KAP“).

Aby bylo dosaženo výše uvedených cílů tohoto Memoranda, deklarují Strany společný zájem o spolupráci a vzájemnou podporu, součinnost, pomoc a koordinovaný postup při realizaci všech aktivit, které povedou k dosažení cíle Memoranda, přičemž:

HMP zajistí:

- 1) Spolupráci na zavádění inovativního produktu – Aplikace – do výuky při současném využívání digitálních technologií ve vzdělávání, za předpokladu, že o Aplikaci konkrétní škola zřízená HMP projeví zájem;
- 2) Oslovení dalších škol působících na území hlavního města Prahy pro spolupráci a k případnému využívání Aplikace jako inovativního produktu z oblasti digitálních technologií ve vzdělávání;
- 3) V případě zájmu školy, která je zřízena Hlavním městem Prahou (dále jen „Zřizovatel“), o zakoupení konkrétního počtu licencí k Aplikaci na jeden školní rok, zajistí Zřizovatel škole adekvátní výši finančních prostředků pro tento nákup. A to v případě, že nevyvstanou žádné okolnosti, které by mohly bránit čerpání finančních prostředků z rozpočtu HMP;
- 4) V případě zájmu škol s platnou licencí k Aplikaci působících na území hlavního města Prahy o proškolení pedagogů pro práci s Aplikací, zajistí HMP školení s akreditací MŠMT v rámci realizace KAP a to v případě, že tomu nebudou bránit žádné okolnosti, které by mohly bránit realizaci školení.

TECHAMBITION zajistí:

- 1) Zaručenou cenu za paušální, případně individuální licenci k Aplikaci podle předem stanovené specifikace a ceníku;
- 2) V kalendářním roce 2019 cenu za licenci, která bude stanovena dle přílohy č. 1 tohoto Memoranda;
- 3) Od roku 2020 oznámení aktuální ceny za licenci, v podobě, která je uvedena v příloze č. 1 tohoto Memoranda, kontaktní osobě za HMP, jež je uvedena v článku III tohoto Memoranda, a to vždy do konce prvního čtvrtletí kalendářního roku;
- 4) Včasné dodání potřebného počtu licencí k Aplikaci v případě, že si je školy objednají a objednávku řádně uhradí;
- 5) Technickou a uživatelskou podporu k Aplikaci s předem oznámenou ohraničenou dobou, kdy budou moci uživatelé technickou podporu případně využít;
- 6) V případě škol, které zakoupí licence k Aplikaci, budou nedílnou součástí dodávky i služby obsahující vzdělávací kurzy pro pedagogy, které mají akreditaci MŠMT v

systemu dalšího vzdělávání pedagogických pracovníků. Tyto kurzy budou moci pedagogové využívat pro efektivnější implementaci Aplikace ve škole;

- 7) Souhrnné informace o využívání Aplikace ve školách zřízených HMP a to ve formě strukturované zprávy, na jejíž konkrétní podobě a době jejího předkládání se Strany domluví později a mimo ustanovení v tomto Memorandu. Zpráva bude vytvořena za předpokladu, že Aplikaci budou školy zřizované HMP využívat.

Článek II.

Vzájemná důvěra a sdílení dat

Dokumenty a výstupy z veřejných prostředků jsou veřejné povahy, pokud je jednotlivé Strany neoznačí jinak. Během spolupráce však může dojít k předání a vzájemné výměně důvěrných dokumentů a důvěrných informací. Strany se zavazují, že jakékoliv materiály a informace důvěrné povahy neposkytnou třetím osobám. Toto nebude platit v případě, že:

- druhá strana poskytne souhlas se zpřístupněním třetí osobě;
- jsou dokumenty a informace vyžadovány soudem, státním zastupitelstvím nebo věcně příslušným správním orgánem na základě zákona a mají být použity k zákonem předvídatelnému účelu;
- informace nebo dokument jsou k dispozici z veřejného zdroje;
- jde o věc, jejíž poskytnutí třetí straně je ve veřejném zájmu.

V ostatních případech bude vyžadován závazek mlčenlivosti.

HMP bere na vědomí, že data zprostředkovaná TECHAMBITION jsou ve vlastnictví této společnosti a jsou určena pouze pro interní potřeby HMP a pro splnění cílů tohoto Memoranda.

Článek III.

Obecná ustanovení

Toto Memorandum představuje prohlášení záměru o vzájemné spolupráci a nevytváří žádné další závazky ani exkluzivitu žádného ze signatářů Memoranda.

Všechna oznámení vyžadovaná nebo související s tímto Memorandem budou písemná. Kontaktními osobami jsou, pokud nebude dohodnuto jinak:

- 
- 

Toto Memorandum je veřejným dokumentem a obě strany mají právo ho zveřejnit.

Článek IV. Závěrečná ustanovení

1. Toto Memorandum nabývá platnosti dnem podpisu obou Stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Memorandum je uzavřeno na dobu realizace projektu Krajský akční plán vzdělávání v hlavním městě Praze.
2. Memorandum lze ukončit dohodou Stran, usnesením Rady hl. m. Prahy nebo naplněním všech vytyčených cílů.
3. Změna Memoranda může být prováděna písemnými dodatky, schválenými Radou hl. m. Prahy i druhou stranou Memoranda.
4. Memorandum bylo schváleno usnesením Rady hl. m. Prahy č. 923 ze dne 13. 5. 2019.
5. Memorandum a vztahy z tohoto Memoranda se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“).
6. Strany Memoranda výslovně souhlasí s tím, aby toto Memorandum bylo vedeno v Centrální evidenci smluv (CES) vedené HMP, která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje o stranách Memoranda, číselné označení tohoto Memoranda, datum podpisu Memoranda a text tohoto Memoranda.
7. Strany Memoranda prohlašují, že skutečnosti uvedené v tomto Memorandu nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
8. Strany prohlašují, že se s obsahem Memoranda seznámily a že všechna ujednání v ní obsažená odpovídají jejich pravé vůli, neodporují zákonům a nepříčí se dobrým mravům.
9. Toto Memorandum je vyhotoveno ve čtyřech stejnopisech, z nichž dvě obdrží HMP a dvě TECHAMBITION.
10. Strany Memoranda výslovně sjednávají, že uveřejnění tohoto Memoranda v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů zajistí HMP.

V Praze dne

.....
PhDr. Mgr. Vít Šimral, Ph.D. et Ph.D.
člen Rady HMP

.....
Jakub Stránský, ředitel

.....
Radoslav Tausinger, ředitel

.....
Jiří Ondrák, ředitel

Příloha č. 1 k Memorandu

Stanovení ceny za licenci podle počtu žáků



Základní ceníková cena pro jednoho žáka 190 Kč bez DPH

Kapacita školy podle počtu žáků	Předpokládaný počet žáků ve škole o	Ceníková cena bez DPH v Kč	Paušální cena bez DPH v Kč za školu o příslušné kapacitě	Sleva pro školy na území HMP
1 -199	150	28.500,-	13.680,-	52 %
200 – 399	300	57.000,-	27.360,-	52 %
400 – 599	500	95.000,-	45.600,-	52 %
600 – 799	700	133.000,-	63.840,-	52 %
800 a více	900	171.000,-	82.080,-	52 %