

Zmluva o pôžičke
uzatvorená podľa § 657 Občianskeho zákonníka

Čl. I.
Zmluvné strany

1.1 Centrum vedecko-technických informácií SR

Zastúpený: prof. RNDr. Ján Turňa, CSc., riaditeľ
Sídlo: Lamačská cesta 8/A, 811 04 Bratislava
Právna forma: Štátna príspevková organizácia Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky
IČO: 00 151 882
DIČ: 2020798395
Kontaktná osoba
objednávateľa: Mgr. Andrea Putalová, vedúca NCP VaT
Telefón: 02/ 69 253 128, 0918/976 302
e-mail: andrea.putalova@cvtisr.sk

(ďalej len „CVTI SR“)

1.2 SCHOLA LUDUS

Zastúpený: RNDr. Katarína Teplanová, PhD.
Sídlo: Mlynská dolina FMFI UK, 842 48 Bratislava 4
IČO: 378 20 699
Bank. spojenie: TatraBanka
Číslo účtu: 2629792606/1100
E-mail: schola@scholaludus.sk

(ďalej len „SL“)

Čl. II.
Účel a poslanie zmluvy

- 2.1 CVTI SR je národným informačným centrom a špecializovanou vedeckou verejnou knižnicou Slovenskej republiky zameranou na technické odbory a vybrané oblasti prírodných, ekonomických a humanitných vied. CVTI SR prostredníctvom odboru Národné centrum pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti (ďalej len „NCP VaT“) má za cieľ podporovať a napomáhať propagácii vedy a vedecko-technického rozvoja v spoločnosti
- 2.2 SL je občianske združenie, ktoré je pokračovateľom Nadácie SCHOLA LUDUS (1991-2003). Cieľom združenia je:
- a) zmena myslenia s uplatnením stratégií, nástrojov a techník komplexného a tvorivého myslenia, poznávania a učenia SCHOLA LUDUS,
 - b) podpora vzdelávania, najmä v oblasti všeobecnej vedeckej a technickej gramotnosti,
 - c) podpora a systematický rozvoj celoživotného vzdelávania založeného na princípe rovnosti príležitostí,
 - d) výchova a vzdelávanie učiteľov a iných pedagogických pracovníkov,
 - e) rozvoj človeka a jeho vnútorného potenciálu,
 - f) šírenie atmosféry porozumenia, humanity a mieru,
 - g) rozvoj povedomia k ochrane životného prostredia a k ochrane kultúrneho dedičstva v súlade so súčasným vedeckým poznaním a s požiadavkami spoločnosti založenej na vedomostiach.

Čl. III. Predmet zmluvy

3.1. Predmetom zmluvy je úprava vzájomných práv a povinností zmluvných strán pri zapožičaní dvoch výstav: „SCHOLA LUDUS - Kvapaliny netradične“ a „Obrázkový vedecký vtíp“ v rámci podujatí

- European Union Contest for Young Scientists (ďalej EUCYS)
v termíne od 21. – 26. 9. 2012

- Týždňa vedy a techniky na Slovensku v roku 2012 v termíne od 5. – 11.11.2012.

Obe podujatia sa budú konať v priestoroch výstavniska INCHEBA Expo Bratislava a budú prístupné účastníkom podujatí aj širokej verejnosti.

3.2 Výstava SCHOLA LUDUS - Kvapaliny netradične v rámci EUCYS je určená účastníkom podujatia a účastníkom workshopu Scientix – inGenious, ako aj širokej verejnosti a osobitne školám. Program bude obsahovať

- interaktívnu výstavu Kvapaliny netradične s originálnymi interaktívnymi exponátmi na ploche cca 300 m²,

Výstava bude prístupná v dňoch:

Sobota (22.9.2012): 14:00 – 17:00

Nedeľa (23.9.2012): 9:00 – 17:00

Pondelok (24.9.2012): 9:00 – 16:00

Utorok (25.9.2012): 9:00 – 16:00

3.3 Program v rámci Týždňa vedy a techniky na Slovensku v roku 2012 bude obsahovať

- výstavu vybraných interaktívnych exponátov z výstavy SCHOLA LUDUS - Kvapaliny netradične na ploche cca 300 m²
- výstavu posterov s výberom najlepších vtipov zo súťaže SCHOLA LUDUS: Obrázkový vedecký vtíp 2011

Výstava bude prístupná pre verejnosť denne v predpokladanom čase od 9.00 do 18.00 hod. podľa podmienok uvedených v tejto zmluve.

Čl. IV. Záväzky zmluvných strán

4.1 Záväzky SL

4.1.1 Poskytne CVTI SR originálne interaktívne exponáty a kompletne podklady pre tlač postrov podľa priloženého zoznamu, ktorý je súčasťou tejto zmluvy (Príloha 1 a 2).

4.1.2 Poskytne odborného pracovníka na inštaláciu exponátov, ktorý zároveň vykoná technickú inštruktáž a obsahové odborné-metodické zaškolenie animátorov - pracovníkov, ktorí budú pôsobiť na výstave.

Termín inštalácie: 21.9.2012. Termín deinštalácie: 27.9.2012.

4.1.3 Zabezpečí funkčnosť exponátov v mieste expozície.

4.1.4 Poskytne CVTI SR sprievodný text pre animátorov a učiteľov k výstave.

4.1.5 Poskytne CVTI SR podklady pre propagáciu výstavy, informácie o výstave, podklady k popiskám jednotlivých súčastí programu SCHOLA LUDUS - Kvapaliny netradične – do 15.9.2012.

4.1.6 Poskytne CVTI SR textovú výbavu k exponátom v elektronickej podobe v slovenskom jazyku a v anglickom jazyku – do 20.9.2012.

4.2 Závazky CVTI SR

4.2.1 CVTI SR sa zaväzuje zaplatiť za zapožičanie výstavy a s tým spojené služby v zmysle čl. III tejto zmluvy odplatu podľa bodu 5.1 tejto zmluvy.

4.2.2 Zabezpečí prepravu exponátov na miesto výstavy a po skončení výstavy ich odvoz.
a) Termín dovozu exponátov a inštalácie: 21.9.2012, deinštalácia a odvoz: 27.9.2012
b) Termín dovozu exponátov a inštalácie: 4.11.2012, deinštalácia a odvoz: 12.11.2012

4.2.3 Zabezpečí fyzicky náročné práce spojené s inštaláciou a deinštaláciou výstavy, priestor pre zloženie osobných vecí pre osoby inštalujúce výstavu a priestor na uskladnenie prepravných obalov.

4.2.4 Bezprostredne po ukončení inštalácie preberie exponáty podľa zoznamu, ktorý je nedeliteľnou súčasťou tejto zmluvy a po skončení výstavy nepoškodené exponáty odovzdá osobe poverenej SCHOLA LUDUS. V prípade, že dôjde k poškodeniu, resp. strate exponátu, bude o škode spísaný protokol, ktorý podpíšu obe strany a garant sa zaväzuje, že uhradí realizátorovi reálne náklady spojené s obnovou exponátov.

4.2.5 Vytvorí priestor pre videoprezentáciu sprievodných populárno-vzdelávacích filmov k výstave.

4.2.6 Zabezpečí pracovníkov, ktorí budú pôsobiť na výstave ako animátori. Pre kolektívne návštevy sa odporúča krátky úvod a individuálne odpovedanie na otázky v priebehu návštevy.

4.2.7 Po ukončení výstavy poskytne pre SCHOLA LUDUS fotografie a informáciu o počte návštevníkov.

4.2.8 Pri výstave bude umiestnený text, kde, sa bude uvádzať plný názov výstavy, jej autorov a občianske združenie SCHOLA LUDUS, tak ako sú uvedené v prílohe č.2. Na ostatných propagačných materiáloch, najmä na letákoch, sa bude uvádzať názov výstavy „SCHOLA LUDUS - Kvapaliny netradične“.

Čl. V.

Finančné podmienky

5.1 CVTI SR zaplatí SL za zapožičanie výstav podľa bodu 3.1 čl. III **2 500,- €** (slovom dvetisíc päťsto eur) bezhotovostným prevodom na účet realizátora v dvoch častiach nasledovne:

1. čiastku 1800,-€ do 20.9.2012, na základe riadne vystavenej faktúry realizátorom a riadne doručenej CVTI SR
2. čiastku 700,-€ do 4.11.2012, na základe riadne vystavenej faktúry realizátorom a riadne doručenej CVTI SR.

Čl. VI.

Ostatné ustanovenia

6.1 Zmluvné strany sa dohodli, že CVTI SR môže požadovať zaplatenie zmluvnej pokuty, ak SL nedodá výstavu CVTI SR, vo výške 2500,-€, okrem prípadov, keď výstavu SL nedodá z dôvodu vyššej moci.

6.2 Zmluvná pokuta je splatná v lehote 5-tich pracovných dní odo dňa doručenia písomnej výzvy od CVTI SR do SCHOLA LUDUS.

- 6.3 Zmluvné strany sa dohodli, že počas spolupráce sú kontaktnými osobami zodpovednými za komunikáciu s druhou stranou nasledovné osoby:
- a) za SL: PaedDr. Viera Haverlíková, PhD. (02-6029 5412, 0918/955572)
 - b) za CVTI SR: Mgr. Andrea Putalová (0918 976 302) .
- 6.4 Nedeliteľnými Prílohami tejto zmluvy sú:
- Príloha č.1- Zoznam exponátov
 - Príloha č.2 Názov výstavy, zoznam autorov výstavy a logo občianskeho združenia SCHOLA LUDUS
- 6.5 Zmluvné strany sa dohodli, že všetky písomnosti v zmysle tejto Zmluvy doručí jedna zmluvná strana druhej zmluvnej strane osobne alebo prostredníctvom pošty doporučené na adresu druhej zmluvnej strany, pričom zásielka (písomnosť) sa bude považovať za doručenie dňom jej prevzatia adresátom – zmluvnou stranou, dňom, kedy zmluvná strana odmietne osobne doručovanú alebo poštou doručovanú zásielku prevziať, alebo dňom, kedy pošta vráti doručovanú zásielku odosielajúcej zmluvnej strane ako nevyžiadaná v odbernej (úložnej) lehote alebo s oznámením adresát neznámy.

Čl. VII. Záverečné ustanovenia

- 7.1 Táto zmluva sa uzatvára **na dobu určitú** a to odo dňa jej podpisu obidvomi zmluvnými stranami **do 20. novembra 2012.**
- 7.2 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky. Ak sa do troch mesiacov od uzavretia zmluvy zmluva nezverejní platí, že k uzavretiu zmluvy nedošlo.
- 7.3 Jednotlivé ustanovenia tejto zmluvy môžu byť podľa potreby zmenené, doplnené, rozšírené alebo podrobnejšie špecifikované len formou písomných dodatkov k zmluve, obojstranne podpísaných štatutárnymi orgánmi obidvoch zmluvných strán, prípadne ich oprávnenými zástupcami.
- 7.4 Ostatné právne vzťahy výslovne touto zmluvou neupravené sa riadia ustanoveniami Občianskeho zákonníka a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi uvedenými v úvode tejto zmluvy a ďalšími súvisiacimi právnymi predpismi.
- 7.5 Zmluvné strany sa dohodli, že zrušiť túto zmluvu je možné len vzájomnou dohodou, alebo formou jednostrannej výpovede s jednomesačnou výpovednou dobou, ktorá začne plynúť od prvého dňa mesiaca nasledujúceho po doručení výpovede. Výpoveď môže dať ktorákoľvek zmluvná strana.
- 7.6 Zmluvné strany zhodne prehlasujú, že si túto zmluvu pred jej podpisom prečítali, jej obsahu porozumeli, že bola uzavretá po vzájomnom prerokovaní, podľa ich pravej a slobodnej vôle, určite, vážne a zrozumiteľne, bez omylu, nie v tiesni a za nápadne nevýhodných podmienok, na znak súhlasu s jej obsahom ju dobrovoľne vlastnoručne podpísali.
- 7.7 Zmluvné strany prehlasujú, že sú spôsobilé k právnym úkonom a ich zmluvná voľnosť nie je ničím obmedzená.

7.8 Zmluvné strany sa dohodli, že za okolnosti vylučujúce zodpovednosť zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa považuje pôsobenie „Vyššej moci“, pričom za takúto sa považuje požiar, zemetrasenie, havária, povodeň, štrajk, embargo, administratívne opatrenie štátu a iné také udalosti a teda prekážky, ktoré nastali nezávisle od vôle zmluvnej strany a bránia jej v splnení jej povinnosti, ak nemožno rozumne predpokladať, že by zmluvná strana takúto prekážku alebo jej následky mohla odvrátiť alebo prekonať, ani ju v dobe vzniku záväzku predvídať. Účinky vylučujúce zodpovednosť sú obmedzené iba na dobu dokiaľ táto prekážka trvá.

7.9 Táto zmluva je vyhotovená v štyroch (4) vyhotoveniach, z ktorých každá zmluvná strana obdrží dve (2) vyhotovenia. Každé vyhotovenie má hodnotu originálu.

V Bratislave dňa:

.....
RNDr. Katarína Teplanová, PhD.
štatutárka SCHOLA LUDUS

.....
prof. RNDr. Ján Turňa, CSc.
riaditeľ CVTI SR

Príloha 1

Zoznam exponátov

ku Zmluve o spolupráci
medzi NCPVaT CVTI SR a SCHOLA LUDUS, Bratislava

A. Exponáty výstavy SCHOLA LUDUS - Kvapaliny netradične

Okruh I. – K VLASTNOSTIAM KVAPALÍN, o silách a rovnováhe

I. O hustote

Viem, kde je moje miesto
Kto z koho
Hore, či dolu?

II. O viskozite

Žiadne veľké preteky
Vieš dostať bublinky naraz hore?
Vieš rozkázať guľôčkam: Traste sa!?

III. O povrchovom napätí

Ako si bublinky stavajú plásty
Bublínokstroj
Niekedy tečie, niekedy kvapká

Okruh II. – HYDRODYNAMIKA, ako sa telesá a kvapaliny ovplyvňujú pri pohybe

I. Hľadanie najlepšej polohy

Ako aj malá nepravidelnosť tvaru môže vyvolať zaujímavý pohyb
Ako nielen tvar rozhoduje o pohybe
Namiesto teórie: Výhody a nevýhody špirály

II. Nesymetria

Kolieska, točte sa!
Kotrmelce hore?
A predsa sa točí

III. O bublinkách

Vrodený nepokoj a vrozená istota
Zmena skokom
Bubliny alebo zvieratká?

IV. Vírenie za telesom

Pravidlo, alebo náhoda
Aj za vzduchovou bublinou sa víri
Pátranie po príčinách

Okruh III. – VEĽMI VEĽA MALÝCH, ako veľa je dost', aby tvorili celok

I. O platnosti fyzikálnych zákonitostí

Vieš opísať pohyb mraku? Ako sa pohybuje jedna guľôčka?
Podobné čelo, podobné telo, podobný chvost
Cez seba a každý podľa seba

II. Štatistika podľa...

(Nie) vždy prvé

Nepokojné schody
Prudko roztoč

III. K modelovaniu

Nielen štatistická zákonitosť
Zaostrené na „zrážky“
Priblíženie (nielen) jedného z javov

Okruh IV. DYNAMICKÉ ŠTRUKTÚRY, - poriadok alebo chaos?

I. Vedia, aký pohyb im je vlastný

Kohože rušíme z pokojného spánku?
Kedy je oleja málo a kedy ho je dosť
Ako aj malá zmena môže zmeniť povahu

II. vlny sa valia

Opášané bublinky
Ako na mori
Veľa dynamických systémov (alebo Harmonický chaos - červeno-modré)

Z uvedených 36 exponátov (12 kladín) bude vybraných 30 (10 kladín), ktoré budú inštalované počas EUCYS.

B. Postrová výstava najlepších vtipov zo súťaže SCHOLA LUDUS: Obrázkový vedecký vtíp2011

14 postrov rozmer A1

Príloha 2

Názov výstavy, zoznam autorov výstavy a logo občianskeho združenia SCHOLA LUDUS

ku Zmluve o spolupráci
medzi NCPVaT CVTI SR a SCHOLA LUDUS, Bratislava

Názov programu: **SCHOLA LUDUS: 20+**

Časti výstavy a ich autori:

- **KVAPALINY netradične**, autorka koncepcie: RNDr. Katarína Teplanová, PhD.,
autori exponátov: Ing. Ján Reguli, CSc.,
PaedDr. Viera Haverlíková, PhD.,
RNDr. Katarína Teplanová, PhD.
- **Obrázkové vedecké vtipy zo 6. ročníka súťaže SCHOLA LUDUS**
kurátorky výstavy: PaedDr. Viera Haverlíková, PhD.,
RNDr. Katarína Teplanová, PhD.
autori vtipov: žiaci ZŠ, študenti SŠ a VŠ

Logo SCHOLA LUDUS

