

Dodatek č. 1

ke smlouvě o implementaci a správě systému „Single Digital Gateway (SDG) – systém pro stipendijní žádosti agend DZS“

č.: DSM/2024/0008

uzavřené dle ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), ve spojení s ust. § 131 a násl. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „zákon“)

Níže uvedeného dne, měsíce a roku spolu:

Dům zahraniční spolupráce

se sídlem: Na Poříčí 1035/4, 110 00 Praha 1

zastoupen: Michalem Uhlem, ředitelem

IČO: 61386839

ID DS: tj8vfp3

Kontaktní osoba: xxx

e-mail: xxx@dzs.cz

tel.: +420 xxx xxx xxx

dále jen „objednatel“

a

Aricoma Systems a.s.

se sídlem: Hornoplní 3322/34, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava

zastoupen: Ing. Vít Ševčíkem, ředitelem EBS

IČO: 04308697

DIČ: CZ04308697

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., číslo účtu.: 6563752 / 0800

ID DS: ctb7phe

Kontaktní osoba: xxxj

e-mail: xxx@aricoma.com

tel.: +420 xxx xxx xxx

dále jen „poskytovatel“

objednatel a poskytovatel společně dále jen „smluvní strany“

uzavřeli tento dodatek č. 1 ke smlouvě o implementaci a správě systému „Single Digital Gateway (SDG) – systém pro stipendijní žádosti agend DZS“ č.: SML/2023/0293:

Čl. I.

Preambule

1. Smluvní strany prohlašují, že dne 06.12.2023 uzavřely smlouvu o implementaci a správě systému „Single Digital Gateway (SDG) – systém pro stipendijní žádosti agend DZS“ č.: SML/2023/0293 (dále jen „smlouva“), a to na základě výsledku zadávacího řízení vedeného objednatelem na profilu objednatele <https://nen.nipez.cz/profil/DZS> pod názvem Single Digital Gateway (SDG) – systém pro stipendijní žádosti agend DZS, uveřejněného pod identifikátorem č. N006/23/V00026069.
2. Smluvní strany se v souladu s ustanovením čl. XIV. odst. 10 smlouvy dohodly, že uzavřou tento dodatek č. 1 ke smlouvě, kterým se smlouva mění způsobem specifikovaným v ustanovení čl. II. tohoto dodatku.

Čl. II.

Předmět dodatku

1. Znění ustanovení čl. II odst. 2 pododstavce a. se doplňuje o bod x., který zní:
„x. *synchronizace Webového portálu Systému s centralizovanou databází kurzů veřejných vysokých škol vedoucích k získání mikrocertifikátů (dále jen „MC“), provozovanou Univerzitou Karlovou (dále též „synchronizace Systému“), v souladu s podmínkami specifikovanými v Příloze č. 7 – Specifikace předmětu dodatku;*“

2. V ustanovení čl. IV. odst. 1 smlouvy se číselný údaj nahrazuje novým číselným údajem ve znění „**4.815.000,- Kč bez DPH** (slovy: čtyři miliony osm set patnáct tisíc korun českých)“. Ve zbývající části zůstává text ustanovení nedotčen.
3. Smluvní strany se dohodly, že synchronizace Systému proběhne podle následujícího harmonogramu (níže uvedený dílčí harmonogram pro uskutečnění synchronizace Systému ve smyslu tohoto dodatku se pro účely smlouvy a důsledky předvídané smlouvou považuje za součást Harmonogramu, přičemž bude z povahy věci realizován paralelně s milníky definovanými v Harmonogramu v dosavadním znění):
 1. *Analýza napojení MC do portálu SDG – 15. - 30. 4. 2024;*
 2. *Realizace napojení katalogu MC do systému SDG – 1. 5. - 30. 5. 2024;*
 3. *Testování, celkové nastavení a implementace – 1. 6. - 15. 6. 2024;*
 4. *Nasazení do ostrého provozu – nejpozději do 30. 6. 2024.*

Shora uvedený harmonogram plnění dle tohoto dodatku je pro smluvní strany závazný.

4. Do Přílohy č. 3 ke smlouvě – Položkový rozpočet se za položku č. 7 doplňuje položka č. 7a – synchronizace Systému, MJ: dílo, množství: 1, nabídková cena v Kč bez DPH: 437 000,- Kč, cena celková vč. DPH: 528 770,- Kč. V řádku 15 (Celková nabídková cena za Implementaci systému) se číslo „7“ nahrazuje číslem „7a“. Řádek 15 (Celková nabídková cena za Implementaci systému) a řádky 22 - 24 (Celková nabídková cena za implementaci a podporu systému (součet položek 1-9) v Kč bez DPH, DPH samostatně, Celková nabídková cena za implementaci a podporu systému (součet položek 1-9) v Kč včetně DPH) se přečíslují v souladu s doplněnou položkou č. 7a. Řádek 25 (pozn. za znakem „*“) se vypustí.
5. Nově se nedílnou součástí smlouvy stává Příloha č. 7 – Specifikace předmětu dodatku, která je připojena k tomuto dodatku.
6. Poskytovatel bere na vědomí, že konečný termín nasazení výsledku plnění, sjednaného v tomto dodatku včetně přílohy, do ostrého provozu je definován v závazku vůči konečnému poskytovateli financování (NPO), a jeho nedodržení může vést k částečnému nebo úplnému neposkytnutí financování. Dojde-li z důvodu na straně poskytovatele k nedodržení uvedeného termínu, zavazuje se poskytovatel nahradit takto vzniklou škodu objednateli nebo třetí osobě, ve výši, v jaké došlo k neposkytnutí financování, maximálně ve výši ceny sjednané za plnění dle tohoto dodatku v ustanovení čl. II. odst. 4 tohoto dodatku, a to do pěti pracovních dnů od výzvy poskytovatele. Nárok na náhradu podle ustanovení tohoto odstavce je objednatel oprávněn započíst proti nároku poskytovatele na zaplacení části ceny odpovídající položce č. 7a položkového rozpočtu. V případě, že objednateli vznikne v důsledku prodloužení poskytovatele povinnost k zaplacení sankce vůči smluvnímu partnerovi objednatele, zavazuje se poskytovatel nahradit objednateli i takovou částku, kterou bude objednatel nucen vynaložit.
7. Ostatní ustanovení smlouvy nedotčená tímto dodatkem zůstávají nezměněna. Smluvní strany prohlašují, že plnění sjednané v tomto dodatku slouží k naplnění potřeby objednatele, která byla důvodem pro zadání veřejné zakázky, formou zpřístupnění databází kurzů veřejných vysokých škol vedoucích k získání mikrocertifikátů v bezprostřední souvislosti s informacemi o možnostech financování vysokoškolského studia v přehledné podobě pro žadatele, a to prostřednictvím vytvářeného portálu SDG. Smluvní strany dále prohlašují, že změna na základě tohoto dodatku byla provedena v souladu s ustanovením § 222 odst. 4 zákona, a není tedy změnou, která by měnila celkovou povahu veřejné zakázky, nebo nenaplnovala jiný z parametrů zakotvených citovaným ustanovením zákona.

Čl. III.

Závěrečná ustanovení.

1. Poskytovatel podpisem tohoto dodatku výslovně souhlasí s uveřejněním celého znění dodatku, a to s ohledem na zákonnou povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv. Pro případ pochybností smluvní strany shodně prohlašují, že tento dodatek neobsahuje obchodní tajemství, utajované informace, či další údaje, které nemohou být uveřejněny prostřednictvím registru smluv.
2. Smluvní strany se dohodly, že splnění zákonné povinnosti uveřejnění prostřednictvím registru smluv zajistí objednatel, přičemž v případě jeho prodloužení s uveřejněním zajistí splnění uvedené povinnosti nejpozději do 30 dnů ode dne uzavření tohoto dodatku poskytovatel.
3. Smluvní strany berou na vědomí, že objednatel je oprávněn scan podepsaného dodatku v elektronické podobě v souladu se svými dalšími zákonnými povinnostmi uveřejnit, a to bez časového omezení.
4. Poskytovatel bere na vědomí, že osobní údaje specifikované v této smlouvě jsou ze strany objednatele zpracovávány primárně v souvislosti s plněním této smlouvy a v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016, což je ze strany objednatele specifikováno v

dokumentech Zásady zpracování osobních údajů a Oznámení o zpracování osobních údajů za účelem vedení agendy veřejných zakázek, objednávek a smluvních vztahů dostupných na webových stránkách objednatele (<https://www.dzs.cz/zpracovani-osobnich-udaju>).

5. Veškeré právní vztahy tímto dodatkem výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, a aplikovatelných obecně závazných právních předpisů.
6. Tento dodatek je vyhotoven elektronicky, po připojení elektronických podpisů smluvních stran bude mít každá smluvní strana v držení digitální originál.
7. Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu všech smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
8. Smluvní strany prohlašují, že tento dodatek byl sepsán podle jejich pravé a svobodné vůle, že si dodatek přečetly, s jeho obsahem souhlasí a na důkaz toho připojují své elektronické podpisy.

Přílohy:

Příloha č. 7 – Specifikace předmětu dodatku

V Praze dne dle el. podpisu

V Praze dne dle el. podpisu

Ing. Vít Ševčík
ředitel EBS
poskytovatel

Michal Uhl
ředitel DZS
objednatel

Specifikace předmětu dodatku

1. Detailní specifikace:

Synchronizace portálu SDG provozovaným DZS s centralizovanou databází kurzů veřejných vysokých škol vedoucích k získání mikrocertifikátů provozované Univerzitou Karlovou (dále jen UK). V rámci veřejného portálu SDG pak budou data z této databáze zobrazena ve vizuálně atraktivní a přehledné podobě jako seznam karet (zobrazení základních údajů) jednotlivých kurzů s možností náhledu na plný detail. Uživatelé budou mít k dispozici full-textové vyhledávání a možnost filtrování na základě vybraných dat. Cílem je výběr konkrétního vhodného kurzu zájemcem z řad veřejnosti a skrze odkaz (je součástí dat poskytovaných ke každému jednotlivému kurzu z databáze UK) přesměrování žadatele na přihlášení se ke kurzu v systému konkrétní VŠ, která kurz nabízí.

2. Požadavky na synchronizaci:

Systém UK bude poskytovatelem katalogu kurzů a souvisejících číselníků. Aplikace SDG (Single Digital Gateway) bude konzumentem těchto údajů. Po jejich zpracování dojde k vypublicování načtených kurzů ve veřejné části SDG (části dostupné bez přihlášení), včetně možností filtrace.

Synchronizace údajů proběhne následujícím způsobem:

- a) SDG se bude v pravidelných intervalech dotazovat webového rozhraní UK.
 - a. Intervaly budou dány konfiguračně (např. kurzy 1 x denně, číselníky 1 x týdně).
- b) Kurzy a jednotlivé číselníky budou mít samostatné webové endpointy.
 - a. Pro kurzy bude parametrem dotazu datum a čas (UTC). Poskytnuty budou všechny kurzy, u nichž došlo ke změně po tomto čase.
 - b. U číselníku dojde vždy k zaslání celého číselníku.
- c) Údaje budou poskytnuté skrze webové rozhraní ve formátu XML tak, jak je definován v dokumentu "Katalog kurzů – import dat".
- d) SDG se bude autentizovat prostřednictvím HTTP Basic autentizace.
- e) Kurzy nebudou zcela odstraňovány, ale dojde vždy k úpravě atributu Zveřejnit.
- f) Pro entitu kurzů bude na straně SDG vytvořen webhook endpoint. V případě změny kurzu zašle systém Karlovy univerzity změnu na daný endpoint.
 - a. Jako autentizace bude opět použita HTTP Basic autentizace.
 - b. Změna bude obsahovat celý popis kurzu.
- g) Synchronizace bude implementována v souladu s přílohami tohoto dodatku

3. Přílohy specifikace

1. Katalog kurzů – import dat
2. Soupis požadavků na synchronizaci kurzů, vedoucích k získání mikrocertifikátů
3. Wireframes pro vyhledávač kurzů, vedoucích k získání mikrocertifikátu

Katalog kurzů – import dat

1. [Zavedení importního XML do Katalogu kurzů](#)
2. [Tvar XML pro import dat do Katalogu kurzů](#)
 - [Základní struktura XML pro import dat do Katalogu](#)
 - [Kompletní struktura XML pro import dat do Katalogu](#)
 - [Minimální tvar XML pro import dat do Katalogu](#)
 - [Aktualizace dat o kurzu v Katalogu](#)
 - [Smazání kurzu z Katalogu](#)
3. [Popis prvků importního XML](#)
 - [Identifikace kurzu v Katalogu](#)
 - [Identifikace konání/termínu kurzu v Katalogu](#)
 - [Prvky popisující kurz v Katalogu](#)
 - [Prvky popisující konání/termín kurzu](#)
 - [Prvky popisující osobu](#)
4. [Číselníky použité v importním XML](#)
 - [Číselník VŠ a fakult \(převzat ze SIMS\)](#)
 - [Číselník Jazyk \(převzat ze SIMS\)](#)
 - [Číselník Jednotka měny](#)
 - [Číselník Forma studia](#)
 - [Číselník Jednotka délky kurzu](#)
 - [Číselník Typ hodnocení](#)
 - [Číselník Typ dohledu a ověření totožnosti](#)
 - [Číselník Evropský rámec kvality \(EQF\)](#)
 - [Číselník ISCED](#)

Žlutý text zatím provizorní a bude upřesněn po později / po vlastní implementaci.

1. Zavedení importního XML do Katalogu kurzů

Před prvním importem dat do Katalogu kurzů je třeba získat účet pro organizaci (vysokou školu/fakultu), která bude data importovat. Pro získání účtu pro Vaši organizaci kontaktuje správce katalogu – emailový kontakt, kam napsat, bude doplněn.

Import dat se provede pomocí url <https://talos.is.cuni.cz/webapps/rp/microcreds/import/> Při volání requestů je nutné provádět autentizaci školy/fakulty, která import provádí. Současně se uvede XML soubor s daty pro import. Příklad volání použití:

```
Curl -u login:heslo -F "soubor=@cesta_k_souboru_na_lokalním_pc"  
https://talos.is.cuni.cz/webapps/rp/microcreds/import/
```

Přesný tvar může být upřesněn, ale bude zřejmě v takovém tvaru.

2. Tvar XML pro import dat do Katalogu kurzů

Základní struktura XML pro import dat do Katalogu

Hlavička a základní struktura importního XML vypadá následovně:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<Katalog>
<Kurz KurzId="111" SkolaId="1100" FakultaId="11410">
  informace o 1. kurzu
</Kurz>
<Kurz KurzId="112" SkolaId="1100" FakultaId="11210">
  informace o 2. kurzu
</Kurz>
...
<Kurz KurzId="4763" SkolaId="1100">
  informace o x.-tém kurzu
</Kurz>
</Katalog>
```

Kořenem celého XML je tag <Katalog> ... </Katalog>, který odpovídá seznamu (katalogu) importovaných kurzů. Popis kurzu je uzavřen v tagu <Kurz> ... </Kurz>. Tento tag se může opakovat, doporučujeme nepřesáhnout v jednom dokumentu počet 1000 těchto tagů (kurzů).

Identifikátor *SkolaId* je identifikátor vysoké školy dle číselníku [Školy/Fakulty](#) (identifikátory vysokých škol a jejich fakult byly převzaty ze SIMS). Rovněž nepovinný identifikátor fakulty *FakultaId* je z číselníku [Školy/Fakulty](#). Kurz může být buď společný pro celou vysokou školu anebo může příslušet jedné konkrétní fakultě na dané vysoké škole.

Každý kurz je určen povinným lokálním identifikátorem *KurzId*, např. <Kurz KurzId="111" SkolaId="1100"> ... </Kurz>. Identifikátor kurzu *KurzId* musí být unikátní v rámci všech kurzů dané vysoké školy *SkolaId* (bez ohledu na případnou příslušnost k fakultě vysoké školy).

Kompletní struktura XML pro import dat do Katalogu

Kompletní struktura XML je následující (uvedené příklady dat – kurzů, osob, jejich kontaktů apod - jsou smyšlené). Popis jednotlivých tagů je uveden v samostatné kapitole.

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<!-- Katalog kurzu -->
<Katalog>

  <!-- Informace o kurzu.
  KurzId je povinná interní identifikace kurzu na dané VŠ. Hodnota musí být unikátní
  v rámci vysoké školy SkolaId.
  SkolaId je povinná identifikace školy podle SIMSového číselníku škol.
  FakultaId je nepovinná identifikace fakulty podle SIMSového číselníku škol. Uvádí se, pokud se kurz
  váže i na fakultu a škola je rozdělena na fakulty.-->
  <Kurz KurzId="#257" SkolaId="1100" FakultaId="11410">

    <!-- Název kurzu v různých jazycích -->
    <NazevKuru xml:lang="cze">Anglický jazyk - učitelství pro 2. stupeň ZŠ a SŠ</NazevKuru>
    <NazevKuru xml:lang="eng">English Language - Teacher Education for Lower and Upper ... </NazevKuru>
    <!-- Forma studia kurzu z číselníku - hodnota P/K/DS/DA/S (Prezenční/Kombinovaná/Distanční
    synchronní/Distanční asynchronní/Samostudium) -->
    <FormaStudia>P</FormaStudia>
    <!-- Jazyk výuky kurzu z číselníku jazyků -->
    <JazykVyuky>cze</JazykVyuky>
    <!-- Charakteristika/Popis kurzu -->
    <PopisKuru xml:lang="cze">Charakteristika/Popis kurzu ... </PopisKuru>
    <PopisKuru xml:lang="eng">Description ... </PopisKuru>
    <!-- Obsah/Náplň kurzu -->
    <ObsahKuru xml:lang="cze">Náplň kurzu ... </ObsahKuru>
    <ObsahKuru xml:lang="eng">Course content ... </ObsahKuru>
    <!-- Požadavky, které má účastník kurzu splňovat -->
    <PredpokladyUchazece xml:lang="cze">Předpoklady uchazeče ... </PredpokladyUchazece>
```

```

<PredpokladyUchazece xml:lang="eng">Applicant requirements ... </PredpokladyUchazece>
<!-- Výsledky učení po získání mikrocertifikátu -->
<VysledkyUceni xml:lang="cze">Absolvent kurzu ... </VysledkyUceni>
<VysledkyUceni xml:lang="eng">Learning outcomes ... </VysledkyUceni>
<!-- Spolupracující VŠ/fakulta dle číselníku SIMS škol a fakult -->
<SpolupracujiciSkola>23410</SpolupracujiciSkola>
<SpolupracujiciSkola>23420</SpolupracujiciSkola>
<!-- Spolupracující organizace, pokud se kurzu podílí i subjekty ze soukromé sféry -->
<SpolupracujiciOrganizace xml:lang="cze">Ve spolupráci se společností ... </SpolupracujiciOrganizace>
<!-- Url, kde jsou informace o kurzu (stránky vysoké školy či fakulty zajišťující kurz) -->
<Url>http://univerzita.cz/informace_o_kurzu</Url>

<!-- Informace o garantovi kurzu -->
<Garant>
  <Jmeno>Jiří</Jmeno>
  <Prijmeni>Novák</Prijmeni>
  <TitulPred>PhDr.</TitulPred>
  <TitulZa>Ph.D.</TitulZa>
  <Email>jiri.novak@abcd.cz</Email>
  <Telefon>221901111</Telefon>
</Garant>

<Akreditace>
  <!-- Instituce, která provedla akreditaci -->
  <Instituce xml:lang="cze">MŠMT</Instituce>
  <!-- Číslo akreditace -->
  <CisloAkreditace>MSMT-1111/2020-1-111</CisloAkreditace>
  <!-- Ustanovení zákona / vyhlášky pro osvědčení, na základě kterých byla akreditace získána -->
  <Legislativa xml:lang="cze">§ 8 a 9 zákona č. 563/2004 sb. ... </Legislativa>
  <!-- Začátek akreditace -->
  <AkreditaceOd>2020-01-01</AkreditaceOd>
  <!-- Konec akreditace. Uveďte poslední den, kdy je kurz ještě akreditován. -->
  <AkreditaceDo>2023-12-31</AkreditaceDo>
</Akreditace>

<Kredity>
  <!-- Počet kreditů ECTS - číselný údaj -->
  <KredityPocet>0</KredityPocet>
  <!-- Poznámka ke kreditům -->
  <Poznamka xml:lang="cze">Bez kreditů</Poznamka>
  <Poznamka xml:lang="eng">No credits</Poznamka>
</Kredity>

<DelkaKurzu>
  <!-- Délka kurzu - číselný údaj -->
  <Delka>60</Delka>
  <!-- Jednotka délky kurzu - hodnota z číselníku H/D/T/M (Hodiny/Dny/Týdny/Měsíce) -->
  <DelkaJednotka>H</DelkaJednotka>
  <!-- Počet semestrů kurzu -->
  <PocetSemestru>1</PocetSemestru>
  <!-- Poznámka k délce kurzu -->
  <Poznamka xml:lang="cze">Délka kurzu se může lišit o 10%.</Poznamka>
</DelkaKurzu>

<ZakonceniKurzu>
  <!-- Typ hodnocení kurzu - hodnota z číselníku ZK/ZA/SP/PO/UZ/PP -->
  <TypHodnoceni>ZA</TypHodnoceni>
  <TypHodnoceni>ZK</TypHodnoceni>
  <!-- Typ dohledu a ověření totožnosti - hodnota z číselníku N/D/O/T -->
  <OvereniHodnoceni>O</OvereniHodnoceni>
  <!-- Titul, který účastník získá po absolvování kurzu (pokud se titul přiděluje) -->
  <ZiskanyTitul>LL.M.</ZiskanyTitul>
  <!-- Kód EQF - číselný údaj z číselníku EQF -->
  <Eqf>1</Eqf>
  <!-- Kód ISCED - 4-místný číselný údaj z číselníku ISCED -->
  <Isced>0511</Isced>
</ZakonceniKurzu>

<!-- Informace o období, kdy je kurz platný -->
<Platnost>
  <!-- Začátek období platnosti kurzu -->
  <PlatnostOd>2020-01-11</PlatnostOd>
  <!-- Konec období platnosti kurzu. Uveďte poslední den, kdy je kurz ještě platný. -->
  <PlatnostDo>2023-03-11</PlatnostDo>
</Platnost>

<!-- Zde se má kurz zveřejnit v katalogu - hodnota A/N (Ano/Ne) -->
<Zverejnit>A</Zverejnit>

<!-- Informace o všech konáních (termínech) kurzu. Identifikátor KonaniID je interní identifikátor

```



```

    Dílčího konání kurzu KurzId na VŠ -->
<KonaniKurzu KonaniId="2022_01">
  <!-- Informace o termínech tohoto konání kurzu -->
  <TerminKonani>
    <!-- Začátek konání kurzu -->
    <TerminOd>2022-09-05</TerminOd>
    <!-- Konec konání kurzu -->
    <TerminDo>2023-01-31</TerminDo>
    <!-- Informace ke konání kurzu -->
    <Poznamka xml:lang="cze">pravidelná výuka jednou za 14 dní</Poznamka>
    <!-- Akademický rok konání kurzu -->
    <AkademickyRok>2022</AkademickyRok>
    <!-- Semestr konání kurzu -->
    <Semestr>ZS</Semestr>
  </TerminKonani>

  <!-- Místo konání kurzu -->
  <MistoKonani>
    <Adresa>Praha 1, Ulice 5</Adresa>
    <Ucebna>R111</Ucebna>
  </MistoKonani>

  <!-- Id VŠ nebo fakulty, která zajišťuje výuku (dle číselníku škol/fakult SIMS) -->
  <VyucujiciSkola>11410</VyucujiciSkola>
  <VyucujiciSkola>11210</VyucujiciSkola>

  <!-- Informace o všech lektorech kurzu -->
  <Lektor>
    <Jmeno>Jana</Jmeno>
    <Prijmeni>Petrová</Prijmeni>
    <TitulPred>Mgr.</TitulPred>
    <TitulZa></TitulZa>
    <Email></Email>
    <Telefon>221901111</Telefon>
  </Lektor>
  <Lektor>
    <Jmeno>Petr</Jmeno>
    <Prijmeni>Nový</Prijmeni>
    <TitulPred>doc.</TitulPred>
    <TitulZa>Ph.D.</TitulZa>
    <Email>novy@abcd.cz</Email>
    <Telefon></Telefon>
  </Lektor>

  <!-- Kapacita tohoto konání kurzu -->
  <Kapacita>100</Kapacita>

  <!-- Informace o ceně tohoto konání kurzu -->
  <Poplatek>
    <Castka>4000</Castka>
    <CastkaMena>CZK</CastkaMena>
  </Poplatek>

  <!-- Informace o přihlášení na toto konání kurzu -->
  <Prihlaska>
    <!-- Začátek přihlašování na toto konání kurzu. Prázdný údaj = začátek přihlašování není omezen ("odjakživa") -->
    <PrihlaskaOd></PrihlaskaOd>
    <!-- Konec přihlašování na termín/konání kurzu. Uveďte poslední den, kdy je přihlašování ještě možné. Prázdný údaj = přihlašování je možné stále. -->
    <PrihlaskaDo>2022-06-30</PrihlaskaDo>
    <!-- Kontaktní osoby ohledně přihlášení na toto konání kurzu -->
    <KontaktniOsoba>
      <Jmeno>Lenka</Jmeno>
      <Prijmeni>Nová</Prijmeni>
      <TitulPred>Bc</TitulPred>
      <TitulZa></TitulZa>
      <Email>prihlasky@abcd.cz</Email>
      <Telefon>221901112</Telefon>
    </KontaktniOsoba>
    <!-- Jakým způsobem se podávají přihlášky -->
    <PodaniPrihlasky>
      <!-- Url, kde je online přihláška na tento kurz -->
      <Url>http://univerzita.cz/prihlaska</Url>
      <!-- Adresa, kam má uchazeč doručit přihlášku -->
      <Adresa>Praha 1, Ulice 5</Adresa>
    </PodaniPrihlasky>
  </Prihlaska>

  <!-- Informace o přijímacím řízení na toto konání kurzu -->

```

```

<PrijimaciRizeni>
  <!-- Zda se koná se přijímací řízení - hodnota A/N (Ano/Ne) -->
  <PrijRizeniExistuje>A</PrijRizeniExistuje>
  <!-- Pokud se koná přijímací řízení, informace o všech termínech přijímacího řízení -->
  <PrijRizeniKdy>
    <!-- Datum 1. termínu přijímacího řízení -->
    <PrijRizeniDatum>2022-07-15</PrijRizeniDatum>
    <!-- Poznámka k 1. termínu přijímacího řízení -->
    <Poznamka xml:lang="cze">Řádný termín přij. řízení</Poznamka>
  </PrijRizeniKdy>
  <PrijRizeniKdy>
    <!-- Datum 2. termínu přijímacího řízení -->
    <PrijRizeniDatum>2022-07-22</PrijRizeniDatum>
    <!-- Poznámka k 2. termínu přijímacího řízení -->
    <Poznamka xml:lang="cze">Náhradní termín přij. řízení</Poznamka>
  </PrijRizeniKdy>
</PrijimaciRizeni>

<!-- Informace o zápisech na toto konání kurzu -->
<Zapis>
  <!-- Zda se koná zápis - hodnota A/N (Ano/Ne) -->
  <ZapisExistuje>A</ZapisExistuje>
  <!-- Pokud se koná zápis, pak informace o všech termínech zápisu na toto konání kurzu -->
  <ZapisKdy>
    <ZapisDatum>2022-08-15</ZapisDatum>
    <Poznamka xml:lang="cze">Řádný termín zápisu</Poznamka>
  </ZapisKdy>
  <!-- Další termín zápisu -->
  <ZapisKdy>
    <ZapisDatum>2022-08-22</ZapisDatum>
    <Poznamka xml:lang="cze">2. řádný termín zápisu</Poznamka>
  </ZapisKdy>
  <!-- Další termín zápisu -->
  <ZapisKdy>
    <ZapisDatum>2022-08-30</ZapisDatum>
    <Poznamka xml:lang="cze">Náhradní termín zápisu</Poznamka>
  </ZapisKdy>
</Zapis>

<!-- Zda se má toto konání kurzu zveřejnit v katalogu - hodnota A/N (Ano/Ne). Tento atribut se
zohledňuje pouze, pokud se kurz zveřejňuje (element Kurz.Zverejnit). V případě, že se celý kurz
nebude zveřejňovat, pak se tento atribut ignoruje. -->
<Zverejnit>A</Zverejnit>
</KonaniKurzu>

<!-- Další konání kurzu -->
<KonaniKurzu KonaniId="2022_02">
  ...
</KonaniKurzu>
</Kurz>

<!-- Informace o dalším kurzu -->
<Kurz KurzId="..." SkolaId="...">
  ...
</Kurz>
</Katalog>

```

Minimální tvar XML pro import dat do Katalogu

Níže je uveden minimální tvar XML, který musí být při každém import XML dat. Zahrnuje tedy pouze ty tagy, které jsou v popisu atributů uvedeny jako povinné.

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<!-- Katalog kurzu -->
<Katalog>

  <!-- Informace o kurzu.
  KurzId je povinná interní identifikace kurzu na dané VŠ. Hodnota musí být unikátní
  v rámci vysoké školy SkolaId.
  SkolaId je povinná identifikace školy podle SIMSového číselníku škol.
  FakultaId je nepovinná identifikace fakulty podle SIMSového číselníku škol. Uvádí se, pokud se kurz
  váže i na fakultu a škola je rozdělena na fakulty.-->
  <Kurz KurzId="#257" SkolaId="1100" FakultaId="11410">

    <!-- Název kurzu v různých jazycích -->
    <NazevKurzu xml:lang="cze">Anglický jazyk - učitelství pro 2. stupeň ZŠ a SŠ</NazevKurzu>

```

```

<!-- Jazyk výuky z číselníku jazyků (převzat ze SIMS) -->
<JazykVyuky>cze</JazykVyuky>
<!-- Charakteristika/Popis kurzu -->
<PopisKurzu xml:lang="cze">Charakteristika/Popis kurzu ... </PopisKurzu>

<!-- Informace o garantovi kurzu -->
<Garant>
  <Jmeno>Jiří</Jmeno>
  <Prijmeni>Novák</Prijmeni>
</Garant>

<Kredity>
  <!-- Počet kreditů ECTS - číselný údaj -->
  <KredityPocet>60</Delka>
</Kredity>

<DelkaKurzu>
  <!-- Délka kurzu - číselný údaj -->
  <Delka>60</Delka>
  <!-- Jednotka délky kurzu - hodnota z číselníku H/D/T/M (Hodiny/Dny/Týdny/Měsíce) -->
  <DelkaJednotka>H</DelkaJednotka>
</DelkaKurzu>

<ZakonceniKurzu>
  <!-- Typ hodnocení kurzu - hodnota z číselníku ZK/ZA/SP/PO/UZ/PP -->
  <TypHodnoceni>ZK</TypHodnoceni>
  <!-- Kód EQF - číselný údaj z číselníku EQF -->
  <Eqf>1</Eqf>
  <!-- Kód ISCED - 4-místný číselný údaj z číselníku ISCED -->
  <Isced>0511</Isced>
</ZakonceniKurzu>

<!-- Informace o období, kdy je kurz platný -->
<Platnost>
  <!-- Začátek období platnosti kurzu -->
  <PlatnostOd>2020-01-11</PlatnostOd>
</Platnost>

<!-- Zde se má kurz zveřejnit v katalogu - hodnota A/N (Ano/Ne) -->
<Zverejnit>A</Zverejnit>

<!-- Informace o všech konáních (termínech) kurzu. Identifikátor KonaniID je interní identifikátor
Dílčího konání kurzu KurzId na VŠ -->
<KonaniKurzu KonaniId="2022_01">
  <!-- Informace o termínech tohoto konání kurzu -->
  <TerminKonani>
    <!-- Začátek konání kurzu -->
    <TerminOd>2022-09-05</TerminOd>
    <!-- Konec konání kurzu -->
    <TerminDo>2023-01-31</TerminDo>
  </TerminKonani>
  <!-- Zda se má toto konání kurzu zveřejnit v katalogu - hodnota A/N (Ano/Ne). Tento atribut se
zohledňuje pouze, pokud se kurz zveřejňuje (element Kurz.Zverejnit). V případě, že se celý kurz
nebude zveřejňovat, pak se tento atribut ignoruje. -->
  <Zverejnit>A</Zverejnit>
</KonaniKurzu>

<!-- Další konání kurzu -->
<KonaniKurzu KonaniId="2022_02">
  ...
</KonaniKurzu>
</Kurz>

<!-- Informace o dalším kurzu -->
<Kurz KurzId="..." SkolaId="...">
  ...
</Kurz>
</Katalog>

```

Aktualizace dat o kurzu v Katalogu

Každý kurz v Katalogu je jednoznačně určen dvojicí identifikátorů *KurzId* a *SkolaId*. Pokud je do Katalogu nahráno XML s kurzem, který má stejné identifikátory *KurzId* a *SkolaId* jako již existující kurz v Katalogu, dojde k aktualizaci již existujícího kurzu s identifikátory *KurzId* a *SkolaId* v Katalogu. Při aktualizaci kurzu jsou původní údaje o kurzu v Katalogu odstraněny a do

Katalogu jsou vloženy údaje z nově importovaného XML. Při aktualizaci kurzu je tedy nutné do Katalogu nahrát XML soubor s kompletními informacemi o tomto kurzu. Při aktualizaci kurzu nestačí v XML uvést jen konkrétní změněný údaj.

Smazání kurzu z Katalogu

V případě nutnosti smazání z Katalogu již nainportovaný kurz je tvar XML jiný (a jednodušší) - element Kurz s identifikátory kurzu *KurzId* a *SkolaId* obsahuje pouze element *Smazat* s konstantní hodnotou 'A' pro smazání kurzu:

```
<Kurz KurzId="#257" SkolaId="1100">  
  <Smazat>A</Smazat>  
</Kurz>
```

3. Popis prvků importního XML

Metadatový formát je uvozen kořenovým elementem *<Katalog>*.

Katalog je tvořen jednotlivými kurzy - každý z nich v samostatném elementu *<Kurz>*. Kurz je jednoznačně identifikován dvěma atributy *KurzId* a *Skolald*. Identifikátor *Skolald* je identifikátor vysoké školy dle číselníku [Školy](#). Kurz může obsahovat navíc nepovinný identifikátor fakulty *Fakultald* z číselníku [Školy/Fakulty](#). Kurz může být buď společný pro celou vysokou školu anebo může příslušet jedné konkrétní fakultě na dané vysoké škole. Identifikátor *KurzId* je lokální identifikátor kurzu na dané vysoké škole a musí být unikátní v rámci všech kurzů dané vysoké školy *Skolald* bez ohledu na případnou příslušnost k fakultě vysoké školy.

Element *<Kurz>* obsahuje údaje o kurzu:

- *NazevKurzu* - název kurzu,
- *FormaStudia* - forma studia kurzu,
- *JazykVyuky* - jazyk výuky kurzu,
- *PopisKurzu* - popis kurzu,
- *ObsahKurzu* - informace o obsahu kurzu,
- *PredpokladyUchazece* - požadované předpoklady uchazeče o tento kurz,
- *VysledkyUceni* - výsledky učení po získání mikrocertifikátu,
- *SpolupracujiciSkola* - spolupracující VŠ/fakulta na kurzu,
- *SpolupracujiciOrganizace* - další organizace, které spolupracují na kurzu,
- *Url* - url na stránky vysoké školy, kde jsou detailní informace o kurzu,
- *Garant* - informace o garantovi kurzu,
- *Akreditace* - informace o akreditaci kurzu,
- *Kredity* - kredity získané po absolvování kurzu,
- *DelkaKurzu* - délka kurzu,
- *ZakonzeniKurzu* - způsob zakončení kurzu,
- *Platnost* - období platnosti kurzu,
- *Zverejnit* - zda se má kurz zveřejnit v Katalogu,
- *Smazat* - tento element se uvede pouze v případě, že má dojít ke smazání kurzu v Katalogu,
- *KonaniKurzu* - popis jednotlivých konáních/termínech tohoto kurzu.

Kurz je též dále tvořen jedním či více termíny (tzv. konáními) kurzu. Ty jsou popsány ve vnořeném elementu *<KonaniKurzu>*. Každé konání/termín kurzu je identifikováno povinným atributem *KurzId* (např. může odpovídat pořadí konání/termínu v rámci tohoto kurzu). Tento atribut musí být unikátní v rámci všech konáních/termínů kurzu *KurzId* na vysoké škole *Skolald*. Konání/termín kurzu obsahuje údaje:

- *TerminKonani* - informace o konkrétním termínu tohoto konání/termín kurzu,
- *MistoKonani* - informace o místě konání/termín tohoto kurzu,
- *VyucujiciSkola* - VŠ/fakulta, která na tomto konání/termín kurzu zajišťovat výuku,
- *Lektor* - seznam lektorů tohoto konání/termín kurzu,
- *Kapacita* - kapacita tohoto konání/termín kurzu,
- *Poplatek* - informace o platbě za toto konání/termín kurzu,
- *Prihlaska* - informace o způsobu podání přihlášky na toto konání/termín kurzu,
- *PrijimaciRizeni* - informace o přijímacím řízení na toto konání/termín kurzu,
- *Zapis* - informace o zápisu na toto konání/termín kurzu,
- *Zverejnit* - zda-li se má toto konání/termín kurzu zveřejnit v Katalogu.

V dvou tabulkách dále v textu je zachycen popis všech elementů importního XML. Nadřazený element je element, ve kterém je element vnořen. Je-li v tabulce uveden atribut, atribut se vztahuje k elementu uvedenému v řádku výše.

Element	Nadřazený element	Atribut	Popis elementu	Typ	Délka	Číselník	Povinný element	Opakovatelný	Jazyková verze
Katalog			Katalog všech kurzů				ANO	NE	NE
Kurz	Katalog		Informace o kurzu				ANO	ANO	NE
		KurzId	Identifikace kurzu na dané VŠ. Hodnota musí být unikátní v rámci vysoké školy dle Skolaid .	string	100		ANO		NE
		Skolaid	Identifikace VŠ (4-6místný číselný kod VŠ)	string	6	Číselník Školy, fakulty (SIMS) - id VŠ	ANO		NE
		FakultaId	Identifikace fakulty na dané VŠ, pokud je kurz vázán na fakultu a VŠ má fakulty	string	6	Číselník Školy, fakulty (SIMS) - id fakulty	NE		NE
NazevKuru	Kurz		Název kurzu - povinný název v cze nebo eng, názvy v jiných jazycích nepovinné	string	250		ANO	ANO pro jiné jazykové mutace	ANO
FormaStudia	Kurz		Forma studia kurzu - hodnota z číselníku	string	2	Rozšířený číselník Forma studia - kód formy (P/K/DS/DA/S)	NE	NE	NE
JazykVyuky	Kurz		Jazyk výuky kurzu	string	3	Číselník Jazyk výuky (převzat ze SIMS)	ANO	NE	NE
PopisKuru	Kurz		Popis kurzu - povinný popis v cze nebo eng, popisy v jiných jazycích nepovinné	string	3000		ANO	ANO pro jiné jazykové mutace	ANO
ObsahKuru	Kurz		Obsah/Náplň kurzu	string	3000		NE	ANO pro jiné jazykové mutace	ANO
PredpokladyUchazece	Kurz		Požadované předpoklady uchazeče	string	1000		NE	ANO pro jiné jazykové mutace	ANO
VysledkyUceni	Kurz		Výsledky učení (po získání mikrocertifikátu)	string	1000		NE	ANO pro jiné jazykové mutace	ANO
SpolupracujiciSkola	Kurz		Spolupracující VŠ/fakulta	string	6	Číselník Školy, fakulty (SIMS) - id školy nebo fakulty	NE	ANO	NE
SpolupracujiciOrganizace	Kurz		Spolupracující organizace, pokud se na kurzu podílí i subjekty ze soukromé sféry	string	1000		NE	ANO pro jiné jazykové mutace	ANO
Url	Kurz		Odkaz na webovou stránku VŠ s informacemi o kurzu	string	100		NE	NE	NE
Garant	Kurz		Garanti kurzu na dané VŠ				ANO	ANO	NE
Jmeno	Garant		Jméno garanta	string	100		ANO	NE	NE
Prijmeni	Garant		Příjmení garanta	string	100		ANO	NE	NE
TitulPred	Garant		Titul(y) před jménem	string	50		NE	NE	NE
TitulZa	Garant		Titul(y) za jménem	string	50		NE	NE	NE
Email	Garant		Email garanta	string	70		NE	NE	NE
Telefon	Garant		Telefon garanta	string	12		NE	NE	NE
Akreditace	Kurz		Informace o akreditaci kurzu				NE	NE	NE
Institute	Akreditace		Institute, která udělila akreditaci. Je-li vyplněno, pak povinné v cze nebo eng, v jiných jazycích nepovinné	string	150		NE	ANO pro jiné jazykové mutace	ANO
CisloAkreditace	Akreditace		Číslo akreditace kurzu	string	150		NE	NE	NE
Legislativa	Akreditace		Ustanovení zákona / vyhlášky pro osvědčení, na základě kterých byla akreditace získána. Je-li vyplněno, pak povinné v cze nebo eng, v jiných jazycích nepovinné	string	150		NE	ANO pro jiné jazykové mutace	ANO
AkreditaceOd	Akreditace		Začátek akreditace kurzu ve formátu RRRR-MM-DD	date			NE	NE	NE
AkreditaceDo	Akreditace		Konec akreditace kurzu (tj. poslední den, kdy je kurz ještě akreditován) ve formátu RRRR-MM-DD	date			NE	NE	NE
Kredity	Kurz		Informace o kreditech kurzu				NE	NE	NE
KredityPocet	Kredity		Počet kreditů ECTS	int	3		ANO	NE	NE
Poznamka	Kredity		Počet kreditů slovně, příp. poznámka ke kreditům. Je-li vyplněno, pak povinné v cze nebo eng, v jiných jazycích nepovinné	string	300		NE	ANO pro jiné jazykové mutace	ANO
DelkaKuru	Kurz		Informace o délce kurzu				ANO	NE	NE
Delka	DelkaKuru		Délka kurzu - číselné	int	5		ANO	NE	NE
DelkaJednotka	DelkaKuru		Jednotka délky kurzu (tj. jaká časová jednotka) - hodnota z číselníku H/D/T/M	int	1	Číselník Jednotka délky kurzu - kód jednotky	ANO	NE	NE
Poznamka	DelkaKuru		Poznámka k délce kurzu. Je-li vyplněno, pak povinné v cze nebo eng, v jiných jazycích nepovinné	string	300		NE	ANO pro jiné jazykové mutace	ANO
PocetSemestru	DelkaKuru		Počet semestrů kurzu	int	2		NE	NE	NE
Zakoncenikuru	Kurz		Informace o zakončení kurzu				ANO	NE	NE
TypHodnoceni	Zakoncenikuru		Typ hodnocení kurzu - hodnota z číselníku ZK/ZA/SP/PO/UZ/PP. Atribut je možné opakovat pro více možných hodnocení	string	2	Číselník Typ hodnocení - kod typu	ANO	ANO	NE
OvereniHodnoceni	Zakoncenikuru		Jak VŠ ověřuje totožnost účastníka během hodnocení a jak probíhá kontrola plnění - hodnota z číselníku N/D/O/T.	string	1	Číselník Typ dohledu a ověření	NE	NE	NE
ZiskanyTitul	Zakoncenikuru		Získaný titul	string	20		NE	NE	NE
Egf	Zakoncenikuru		Zařazení v evropském rámci kvalifikací (EQF) - hodnota z číselníku 1 až 8	int	1	Číselník EQF	ANO	NE	NE
Isced	Zakoncenikuru		Kód ISCED - čtyřmístný kód z číselníku	int	4	Číselník ISCED	ANO	NE	NE
Platnost	Kurz		Informace o platnosti kurzu				ANO	NE	NE
PlatnostOd	Platnost		Začátek platnosti kurzu ve formátu RRRR-MM-DD	date			ANO	NE	NE
PlatnostDo	Platnost		Konec platnosti kurzu (tj. poslední den, kdy je kurz ještě platný) ve formátu RRRR-MM-DD	date			NE	NE	NE
Zverejnit	Kurz		Zveřejnit kurz v katalogu? Hodnota A (ano) nebo N (ne)	string	1	A / N	ANO	NE	NE
Smazat	Kurz		Element se použije pouze v případě, že má dojít ke smazání kurzu z Katalogu. V ostatních případech se element neuvádí.	string	1	A	NE	NE	NE

KonaniKurzu	Kurz		Informace o jednotlivých termínech/konáních kurzu			NE	ANO	NE
		Konaniid	Identifikace termínu/konání kurzu. Hodnota musí být unikátní pro daný kurz Kurzid v rámci vysoké školy Skolaid .	string	20			
TerminKonani	KonaniKurzu		Termín kurzu			ANO	NE	NE
TerminOd	TerminKonani		Začátek kurzu ve formátu RRRR-MM-DD	date		ANO	NE	NE
TerminDo	TerminKonani		Konec kurzu ve formátu RRRR-MM-DD	date		ANO	NE	NE
Poznámka	TerminKonani		Poznámka k termínu/konání kurzu. Je-li vyplněno, pak povinně v cze nebo eng, v jiných jazycích nepovinně	string	300	NE	ANO pro jiné jazykové mutace	ANO
AkademickýRok	TerminKonani		Akademický rok ve formátu RRRR. Uvádí se rok zahájení akademického roku. Např. pro akademický rok 2022-2023 se uvede hodnota 2022.	int	4	NE	NE	NE
Semestr	TerminKonani		Semestr konání kurzu. Hodnota ZS (zimní semestr) nebo LS (letní semestr)	string	2	ZS / LS		
MistoKonani	KonaniKurzu		Místo konání kurzu			NE	NE	NE
Adresa	MistoKonani		Adresa, kde se kurz koná	string	300	NE	NE	NE
Ucebna	MistoKonani		Učebna, ve které se kurz koná	string	20	NE	NE	NE
VyucujiciSkola	KonaniKurzu		Identifikace VŠ nebo fakulty, která zajišťuje výuku (číselník kod dle číselníku škol/fakult)	string	6	Číselník Školy, fakulty (SIMS) - id školy nebo fakulty	NE	ANO
Lektor	KonaniKurzu		Informace o lektorovi kurzu			NE	ANO	NE
Jmeno	Lektor		Jméno lektora	string	100	NE	NE	NE
Prijmeni	Lektor		Příjmení lektora	string	100	NE	NE	NE
TitulPred	Lektor		Titul(y) před jménem lektora	string	50	NE	NE	NE
TitulZa	Lektor		Titul(y) za jménem lektora	string	50	NE	NE	NE
Email	Lektor		Email lektora	string	70	NE	NE	NE
Telefon	Lektor		Telefon lektora	string	12	NE	NE	NE
Kapacita	KonaniKurzu		Kapacita termínu/konání kurzu	int	4	NE	NE	NE
Poplatek	KonaniKurzu		Informace o ceně kurzu			NE	NE	NE
Castka	Poplatek		Cena kurzu	int	10	NE	NE	NE
CastkaMena	Poplatek		Kód měny, ve které je uvedená cena kurzu. Hodnota z číselníku (CZE, EUR, USD, ...). Číselník je podmnožina číselníku měn od ČSÚ https://www.czso.cz/csu/czso/ciselnik-men-a-fondu-cmf . Chybějící měny lze doplnit.	string	3	Číselník Jednotka měny - kód měny	NE	NE
Prihlaska	KonaniKurzu		Informace o přihlašování na termín/konání kurzu			NE	NE	NE
PrihlaskaOd	Prihlaska		Začátek přihlašování na termín/konání kurzu ve formátu RRRR-MM-DD. Není-li datum uvedeno, pak začátek přihlašování není omezen ("odjakživa").	date		NE	NE	NE
PrihlaskaDo	Prihlaska		Konec přihlašování na termín/konání kurzu ve formátu RRRR-MM-DD. Poslední den, kdy je přihlašování možné. Není-li datum uvedeno, pak konec přihlašování není stanoven (přihlašování je možné neustále).	date		NE	NE	NE
KontaktniOsoba	Prihlaska		Informace o kontaktní osobě ohledně přihlášení na termín/konání kurzu			NE	ANO	NE
Jmeno	KontaktniOsoba		Jméno kontaktní osoby	string	100	NE	NE	NE
Prijmeni	KontaktniOsoba		Příjmení kontaktní osoby	string	100	NE	NE	NE
TitulPred	KontaktniOsoba		Titul(y) před jménem kontaktní osoby	string	50	NE	NE	NE
TitulZa	KontaktniOsoba		Titul(y) za jménem kontaktní osoby	string	50	NE	NE	NE
Email	KontaktniOsoba		Email kontaktní osoby	string	70	NE	NE	NE
Telefon	KontaktniOsoba		Telefon kontaktní osoby	string	12	NE	NE	NE
PodaniPrihlasky	Prihlaska		Možnosti podání přihlášky			NE	NE	NE
Url	PodaniPrihlasky		Url s online přihláškou	string	100	NE	NE	NE
Adresa	PodaniPrihlasky		Adresa, kam doručit přihlášku	string	300	NE	NE	NE
PrijmaciRizeni	KonaniKurzu		Informace přijímacím řízením na toto konání kurzu			NE	NE	NE
PrijRizeniExistuje	PrijmaciRizeni		Koná se přijímací řízení? Hodnota A (ano) nebo N (ne)	string	1	A / N		
PrijRizeniKdy	PrijmaciRizeni		Termín(y) přijímacího řízení konání kurzu			NE	ANO	NE
PrijRizeniDatum	PrijmaciRizeniKdy		Datum přijímacího řízení ve formátu RRRR-MM-DD	date		NE	NE	NE
Poznámka	PrijmaciRizeniKdy		Poznámka k termínu přijímacího řízení konání kurzu. Je-li vyplněno, pak povinně v cze nebo eng, v jiných jazycích nepovinně	string	300	NE	ANO pro jiné jazykové mutace	ANO
Zapis	KonaniKurzu		Informace o termínech zápisu na toto konání kurzu			NE	NE	NE
ZapisExistuje	Zapis		Koná se zápis? Hodnota A (ano) nebo N (ne)	string	1	A / N		
ZapisKdy	Zapis		Termín(y) zápisu			NE	ANO	NE
ZapisDatum	ZapisKdy		Datum zápisu ve formátu RRRR-MM-DD	date		NE	NE	NE
Poznámka	ZapisKdy		Poznámka k zápisu. Je-li vyplněno, pak povinně v cze nebo eng, v jiných jazycích nepovinně	string	300	NE	ANO pro jiné jazykové mutace	ANO
Zverejnit	KonaniKurzu		Zveřejnit toto konání kurzu v katalogu? Atribut se zohledňuje, pokud je celý kurz zveřejněn (atribut Kurz.Zverejnit = A). Pokud se celý kurz nezveřejňuje, tento atribut se ignoruje. Hodnota A (ano) nebo N (ne)	string	1	A / N	ANO	NE

Identifikace kurzu v Katalogu

Atribut	KurzId
Popis	Lokální identifikace kurzu na vysoké škole. Hodnota atributu musí být unikátní v rámci všech kurzů dané vysoké školy bez ohledu na případnou příslušnost k fakultě vysoké školy.
Povinný	Ano
Datový typ, délka	string, 100
Příklad/y:	<Kurz KurzId="#257" Skolaid="1100" Fakultaid="11410">

Atribut	Skolaid
Popis	Identifikace vysoké školy dle číselníku Školy , ke které kurz přísluší.
Povinný	Ano
Datový typ, délka	int, 4
Příklad/y:	<Kurz KurzId="#257" Skolaid="1100" Fakultaid="11410">

Atribut	Fakultaid
Popis	Identifikace fakulty dle číselníku Školy/Fakulty na vysoké škole Skolaid, ke které kurz přísluší. Pokud kurz přísluší pouze vysoké škole, atribut se neuvádí.
Povinný	Ne
Datový typ, délka	int, 5
Příklad/y:	<Kurz KurzId="#257" Skolaid="1100" Fakultaid="11410">

Identifikace konání/termínu kurzu v Katalogu

Atribut	KonaniId
Popis	Každé konání kurzu má povinný atribut KonaniId, což je unikátní identifikace každého konání/termínu v rámci kurzu KurzId na škole Skolaid.
Povinný	Ano
Datový typ, délka	string, 20
Příklad/y:	<KonaniKuru KonaniId="2022_01">

Prvky popisující kurz v Katalogu

Název	NazevKurzu
Popis	Název kurzu v jazyce, který je uveden v atributu xml:lang. Povinný je název kurzu v češtině (cze) nebo angličtině (eng). Názvy v dalších jazycích jsou nepovinné.
Povinný	Ano
Opakovatelný	Pouze pro jiné jazykové verze. Hodnota xml:lang je z číselníku Jazyků .
Jazykové verze	Ano
Datový typ, délka	string, 250
Příklad/y:	<NazevKurzu xml:lang="cze"> Anglický jazyk - učitelství pro 2. stupeň ZŠ a SŠ</NazevKurzu> <NazevKurzu xml:lang="eng">English Language - Teacher Education...</NazevKurzu>

Název	FormaStudia
Popis	Forma studia dle číselníku Forma studia
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	string, 2
Příklad/y:	<FormaStudia>D</FormaStudia>

Název	JazykVyuky
Popis	Jazyk výuky na kurzu. Hodnota z číselníku Jazyků .
Povinný	Ano
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	string, 3
Příklad/y:	<JazykVyuky>cze</JazykVyuky>

Název	PopisKurzu
Popis	Popis kurzu v jazyce, který je uveden v atributu xml:lang. Povinný je popis kurzu v češtině (cze) nebo angličtině (eng). Popisy kurzu v dalších jazycích jsou nepovinné.
Povinný	Ano
Opakovatelný	Pouze pro jiné jazykové verze. Hodnota xml:lang je z číselníku Jazyků .
Jazykové verze	Ano
Datový typ, délka	string, 3000
Příklad/y:	<PopisKurzu xml:lang="cze">Charakteristika/Popis kurzu... </PopisKurzu> <PopisKurzu xml:lang="eng">Description of the course... </PopisKurzu>

Název	ObsahKurzu
Popis	Obsah/náplň kurzu v jazyce, který je uveden v atributu xml:lang. Povinný je obsah kurzu v češtině (cze) nebo angličtině (eng). Obsahy kurzu v dalších jazycích jsou nepovinné.
Povinný	Ne
Opakovatelný	Pouze pro jiné jazykové verze. Hodnota xml:lang je z číselníku Jazyků .
Jazykové verze	Ano

Datový typ, délka	string, 3000
Příklad/y:	<ObsahKurzu xml:lang="cze">Obsahem kurzu... </ObsahKurzu> <ObsahKurzu xml:lang="eng">Course content... </ObsahKurzu>

Název	PředpokladyUchazece
Popis	Požadované předpoklady/znalosti uchazeče kurzu v jazyce, který je uveden v atributu xml:lang. Povinné jsou předpoklady uchazeče v češtině (cze) anebo angličtině (eng). Předpoklady v dalších jazycích jsou nepovinné.
Povinný	Ne
Opakovatelný	Pouze pro jiné jazykové verze. Hodnota xml:lang je z číselníku Jazyků .
Jazykové verze	Ano
Datový typ, délka	string, 1000
Příklad/y:	<PředpokladyUchazece xml:lang="cze">Předpokládané znalosti uchazeče... </PředpokladyUchazece> <PředpokladyUchazece xml:lang="eng">Applicant requirements ... </PředpokladyUchazece>

Název	VysledkyUceni
Popis	Popis výsledků učení po získání mikrocertifikátu v jazyce, který je uveden v atributu xml:lang. Povinné jsou pro výsledky učení v češtině (cze) anebo angličtině (eng). Výsledky učení v dalších jazycích jsou nepovinné.
Povinný	Ne
Opakovatelný	Pouze pro jiné jazykové verze. Hodnota xml:lang je z číselníku Jazyků .
Jazykové verze	Ano
Datový typ, délka	string, 1000
Příklad/y:	<VysledkyUceni xml:lang="cze">Výsledky učení... </VysledkyUceni> <VysledkyUceni xml:lang="eng">Learning outcomes... </VysledkyUceni>

Název	SpolupracujiciSkola
Popis	Identifikátor VŠ/fakulty, která spolupracuje na kurzu. Hodnota je kód z číselníku Školy/Fakulty .
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ano
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	int, 5
Příklad/y:	<SpolupracujiciSkola>23420</SpolupracujiciSkola> <SpolupracujiciSkola>23420</SpolupracujiciSkola>

Název	SpolupracujiciOrganizace
Popis	Spolupracující organizace (např. ze soukromé sféry), které se podílí na kurzu a nejsou to VŠ/fakulty. Uvedou se textově. Pokud jsou uvedeny spolupracující organizace, musí být v češtině (cze) anebo angličtině (eng) - v dalších jazycích jsou nepovinné.
Povinný	Ne
Opakovatelný	Pouze pro jiné jazykové verze. Hodnota xml:lang je z číselníku Jazyků .
Jazykové verze	Ano
Datový typ, délka	string, 1000
Příklad/y:	<SpolupracujiciOrganizace xml:lang="cze">Ve spolupráci s ... </SpolupracujiciOrganizace>

Název	Url
Popis	Odkaz na webovou stránku VŠ s informacemi o kurzu.
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	string, 100
Příklad/y:	<Url>http://univerzita.cz/informace_o_kurzu</Url>

Název	Garant
Popis	Garant(i) kurzu na dané VŠ
Povinný	Ano
Opakovatelný	Ano
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	viz Prvky popisující osobu
Příklad/y:	<pre><Garant> <Jmeno>Jiří</Jmeno> <Prijmeni>Novák</Prijmeni> <TitulPred>PhDr.</TitulPred> <TitulZa>Ph.D.</TitulZa> <Email>jiri.novak@abcd.cz</Email> <Telefon>221901111</Telefon> </Garant></pre>

Název	Akreditace
Popis	Informace o akreditaci kurzu.
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	===
Příklad/y:	<pre><Akreditace> <Instituce xml:lang="cze">MŠMT</Instituce> <CisloAkreditace>MSMT-1111/2020-1-111</CisloAkreditace> <Legislativa xml:lang="cze">§ 8 a 9 zákona č. 563/2004 sb. ve znění ... </Legislativa> <AkreditaceOd>2020-01-01</AkreditaceOd> <AkreditaceDo>2023-12-31</AkreditaceDo> </Akreditace></pre>

Název	Instituce - prvek elementu Akreditace
Popis	Instituce, která udělila akreditaci
Povinný	Ne
Opakovatelný	Pouze pro jiné jazykové verze. Hodnota xml:lang je z číselníku Jazyků .
Jazykové verze	Ano
Datový typ, délka	string, 150
Příklad/y:	<Instituce xml:lang="cze">MŠMT</Instituce>

Název	CisloAkreditace - prvek elementu Akreditace
Popis	Číslo akreditace tohoto kurzu u akreditující instituce

Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	string, 150
Příklad/y:	<CisloAkreditace>MSMT-1111/2020-1-111</CisloAkreditace>

Název	Legislativa - prvek elementu Akreditace
Popis	Ustanovení zákona/vyhlášky pro osvědčení, na základě kterých byla akreditace získána
Povinný	Ne
Opakovatelný	Pouze pro jiné jazykové verze. Hodnota xml:lang je z číselníku Jazyků .
Jazykové verze	Ano
Datový typ, délka	string, 150
Příklad/y:	<Legislativa xml:lang="cze">§ 8 a 9 zákona č. 563/2004 sb. ... </Legislativa>

Název	AkreditaceOd - prvek elementu Akreditace
Popis	Začátek akreditace kurzu
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	date, formát RRRR-MM-DD
Příklad/y:	<AkreditaceOd>2020-01-01</AkreditaceOd>

Název	AkreditaceDo - prvek elementu Akreditace
Popis	Konec akreditace kurzu. Jedná se o poslední den, kdy je kurz ještě akreditován
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	date, formát RRRR-MM-DD
Příklad/y:	<AkreditaceDo>2023-12-31</AkreditaceDo>

Název	Kredity
Popis	Informace o kreditech, které lze získat absolvováním kurzu.
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	===
Příklad/y:	<Kredity> <KredityPocet>0</KredityPocet> <Poznamka xml:lang="cze">Bez kreditů</Poznamka> <Poznamka xml:lang="eng">No credits</Poznamka> </Kredity>

Název	KredityPocet - prvek elementu Kredity
Popis	Počet kreditů ECTS, které lze získat absolvováním kurzu. Jedná se o číselný údaj.
Povinný	Ano

Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	int, 3
Příklad/y:	<KredityPocet>0</KredityPocet>

Název	Poznamka - prvek elementu Kredity
Popis	Počet kreditů slovně, příp. poznámka ke kreditům v jazyce, který je uveden v atributu xml:lang. Je-li poznámka vyplněna, pak musí být vyplněna v češtině (cze) anebo angličtině (eng). Poznámky v dalších jazycích jsou nepovinné.
Povinný	Ne
Opakovatelný	Pouze pro jiné jazykové verze. Hodnota xml:lang je z číselníku Jazyků .
Jazykové verze	Ano
Datový typ, délka	string, 300
Příklad/y:	<Poznamka xml:lang="cze">Bez kreditů</Poznamka> <Poznamka xml:lang="eng">No credits</Poznamka>

Název	DelkaKurzu
Popis	Informace o délce kurzu.
Povinný	Ano
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	===
Příklad/y:	<DelkaKurzu> <Delka>60</Delka> <DelkaJednotka>H</DelkaJednotka> <Poznamka xml:lang="cze">Délka kurzu se může lišit o 10%.</Poznamka> <PocetSemestru>1</PocetSemestru> </DelkaKurzu>

Název	Delka - prvek elementu DelkaKurzu
Popis	Délka kurzu, číselný údaj.
Povinný	Ano
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	int, 5
Příklad/y:	<Delka>60</Delka>

Název	DelkaJednotka - prvek elementu DelkaKurzu
Popis	Jednotka délky kurzu, tj. o jakou časovou jednotku jde. K této časové jednotce se vztahuje číselný údaj v elementu <i>Delka</i> . Hodnota je z číselníku Jednotka délky kurzu
Povinný	Ano
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	string, 1
Příklad/y:	<DelkaJednotka>H</DelkaJednotka>

Název	Poznamka - prvek elementu DelkaKurzu
Popis	Poznámka k délce kurzu v jazyce, který je uveden v atributu xml:lang. Je-li poznámka vyplněna, pak musí být vyplněna v češtině (cze) anebo angličtině (eng). Poznámky v dalších jazycích jsou nepovinné.
Povinný	Ne
Opakovatelný	Pouze pro jiné jazykové verze. Hodnota xml:lang je z číselníku Jazyků .
Jazykové verze	Ano
Datový typ, délka	string, 300
Příklad/y:	<Poznamka xml:lang="cze">Délka kurzu se může lišit o 10%.</Poznamka>

Název	PocetSemestru - prvek elementu DelkaKurzu
Popis	Počet semestrů kurzu, číselný údaj.
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	int, 2
Příklad/y:	<PocetSemestru>1</PocetSemestru>

Název	ZakonceniKurzu
Popis	Informace o způsobu zakončení kurzu.
Povinný	Ano
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	===
Příklad/y:	<ZakonceniKurzu> <TypHodnoceni>ZK</TypHodnoceni> <TypHodnoceni>ZA</TypHodnoceni> <OvereniHodnoceni>O</OvereniHodnoceni > <ZiskanyTitul>LL.M.</ZiskanyTitul> <Eqf>1</Eqf> <Isced>0511</Isced> </ZakonceniKurzu>

Název	TypHodnoceni - prvek elementu ZakonceniKurzu
Popis	Typ hodnocení kurzu. Hodnota je z číselníku Typ hodnoceni . V případě více možných hodnocení se element opakuje.
Povinný	Ano
Opakovatelný	Ano
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	string, 2
Příklad/y:	<TypHodnoceni>ZK</TypHodnoceni>

Název	OvereniHodnoceni - prvek elementu ZakonceniKurzu
Popis	Jak VŠ ověřuje totožnost účastníka kurzu během hodnocení a jak probíhá kontrola plnění. Hodnota je z číselníku Typ dohledu a ověření totožnosti .

Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	string, 1
Příklad/y:	<OvereniHodnoceni>O</OvereniHodnoceni>

Název	ZiskanyTitul - prvek elementu ZakonceniKurzu
Popis	Získaný titul
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	string, 20
Příklad/y:	<ZiskanyTitul>LL.M.</ZiskanyTitul>

Název	Eqf - prvek elementu ZakonceniKurzu
Popis	Zařazení v evropském rámci kvalifikací EQF. Hodnota je z číselníku EQF .
Povinný	Ano
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	int, 1
Příklad/y:	<Eqf>1</Eqf>

Název	Isced - prvek elementu ZakonceniKurzu
Popis	Kód ISCED. Hodnota je z číselníku ISCED .
Povinný	Ano
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	int, 4
Příklad/y:	<Isced>0511</Isced>

Název	Platnost
Popis	Informace o období platnosti kurzu.
Povinný	Ano
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	===
Příklad/y:	<Platnost> <PlatnostOd>2020-01-11</PlatnostOd> <PlatnostDo>2023-03-11</PlatnostDo> </Platnost>

Název	PlatnostOd - prvek elementu Platnost
Popis	Začátek platnosti kurzu.
Povinný	Ano

Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	date, formát RRRR-MM-DD
Příklad/y:	<PlatnostOd>2020-01-11</PlatnostOd>

Název	PlatnostDo - prvek elementu Platnost
Popis	Konec platnosti kurzu. Jedná se o poslední den, kdy je kurz ještě platný.
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	date, formát RRRR-MM-DD
Příklad/y:	<PlatnostOd>2023-03-11</PlatnostOd>

Název	Zverejnit
Popis	Má se kurz zveřejnit v Katalogu? Hodnota A (ano) nebo N (ne).
Povinný	Ano
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	string, 1 (hodnota A/N)
Příklad/y:	<Zverejnit>A</Zverejnit>

Název	Smazat
Popis	Speciální element, který se použije pouze v případech, kdy má dojít ke smazání kurzu z Katalogu. Při smazání kurzu z Katalogu se v elementu <i>Kurz</i> uvede pouze tento element (viz příklad použití). V ostatních případech se element neuvádí.
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	string, 1 (hodnota A)
Příklad/y:	<Smazat>A</Smazat>

Název	KonaniKurzu
Popis	Informace o jednotlivých konáních/termínech kurzu KurzId na škole SkolaId. Každé konání kurzu má povinný atribut Konanild , což je unikátní identifikace konání/termínu v rámci tohoto kurzu.
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ano
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	viz Prvky popisující konání/termín kurzu
Příklad/y:	<KonaniKurzu Konanild="2022_01"> </KonaniKurzu>

Prvky popisující konání/termín kurzu

Název	TerminKonani
Popis	Informace o termínu tohoto konání kurzu.
Povinný	Ano
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	===
Příklad/y:	<TerminKonani> <TerminOd>2022-09-05</TerminOd> <TerminDo>2023-01-31</TerminDo> <Poznamka xml:lang="cze">pravidelná výuka jednou za 14 dní</Poznamka> <AkademickyRok>2022</AkademickyRok> <Semestr>ZS</Semestr> </TerminKonani>

Název	TerminOd - prvek elementu TerminKonani
Popis	Datum začátku konání kurzu
Povinný	Ano
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	date, formát RRRR-MM-DD
Příklad/y:	<TerminOd>2022-09-05</TerminOd>

Název	TerminDo - prvek elementu TerminKonani
Popis	Datum konce konání kurzu
Povinný	Ano
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	date, formát RRRR-MM-DD
Příklad/y:	<TerminDo>2023-01-30</TerminDo>

Název	Poznamka - prvek elementu TerminKonani
Popis	Poznámka k tomuto termínu/konání kurzu v jazyce, který je uveden v atributu xml:lang. Je-li poznámka vyplněna, pak musí být vyplněna v češtině (cze) anebo angličtině (eng). Poznámky v dalších jazycích jsou nepovinné.
Povinný	Ne
Opakovatelný	Pouze pro jiné jazykové verze. Hodnota xml:lang je z číselníku Jazyků .
Jazykové verze	Ano
Datový typ, délka	string, 300
Příklad/y:	<Poznamka xml:lang="cze"> pravidelná výuka jednou za 14 dní</Poznamka>

Název	AkademickyRok - prvek elementu TerminKonani
-------	---

Popis	Akademický rok ve formátu RRRR. Uvádí se rok zahájení akademického roku, např. pro akademický rok 2022/2023 se uvede hodnota 2022.
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	int, 4
Příklad/y:	<AkademickyRok>2022</AkademickyRok>

Název	Semestr - prvek elementu TerminKonani
Popis	Semestr konání/termínu kurzu. Hodnota ZS (zimní semestr) nebo LS (letní semestr).
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	string, 2 (hodnota ZS / LS)
Příklad/y:	<Semestr>ZS</Semestr>

Název	MistoKonani
Popis	Informace o místě konání tohoto konání/termínu kurzu.
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	===
Příklad/y:	<MistoKonani> <Adresa>Praha 1, Ulice 5</Adresa> <Ucebna>R111</Ucebna> </MistoKonani>

Název	Adresa - prvek elementu MistoKonani
Popis	Adresa, na které se bude konat toto konání/termínu kurzu.
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	string, 300
Příklad/y:	<Adresa>Praha 1, Ulice 5</Adresa>

Název	Ucebna - prvek elementu MistoKonani
Popis	Učebna, va které se bude konat toto konání/termínu kurzu.
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	string, 20
Příklad/y:	<Ucebna>R111</Ucebna>

Název	VyucujiciSkola
-------	-----------------------

Popis	Identifikátor VŠ/fakulty, která zajišťuje výuku na tomto konání/termínu kurzu. Hodnota je kód z číselníky Školy/Fakulty .
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	string, 5
Příklad/y:	<VyucujiciSkola>11410</VyucujiciSkola>

Název	Lektor
Popis	Lektor(ři) tohoto konání/termínu kurzu
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ano
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	viz Prvky popisující osobu
Příklad/y:	<Lektor> <Jmeno>Jana</Jmeno> <Prijmeni>Petrová</Prijmeni> <TitulPred>Mgr.</TitulPred> <TitulZa></TitulZa> <Email></Email> <Telefon>221901111</Telefon> </Lektor>

Název	Kapacita
Popis	Kapacita tohoto konání/termínu kurzu. Číselný údaj.
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	int, 4
Příklad/y:	<Kapacita>100</Kapacita>

Název	Poplatek
Popis	Informace o ceně tohoto konání/termínu kurzu.
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	===
Příklad/y:	<Poplatek> <Castka>4000</Castka> <CastkaMena>CZK</CastkaMena> </Poplatek>

Název	Castka - prvek elementu Poplatek
Popis	Cena kurzu. Číselný údaj.
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne

Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	int, 10
Příklad/y:	<Castka>4000</Castka>

Název	CastkaMena - prvek elementu Poplatek
Popis	Kód měny, ve které je uvedena cena kurzu. Hodnota z číselníku Jednotka měny .
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	string, 3
Příklad/y:	<CastkaMena>CZK</CastkaMena>

Název	Prihlaska
Popis	Informace o přihlašování na tohoto konání/termínu kurzu.
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	===
Příklad/y:	<Prihlaska> <PrihlaskaOd></PrihlaskaOd> <PrihlaskaDo>2022-06-30</PrihlaskaDo> <KontaktniOsoba> </KontaktniOsoba> <PodaniPrihlasky> ... </PodaniPrihlasky> </Prihlaska>

Název	PrihlaskaOd - prvek elementu Prihlaska
Popis	Začátek přihlašování na toto konání/termín kurzu ve formátu RRRR-MM-DD. Není-li datum uvedeno, pak začátek přihlašování není omezen ("odjakživa").
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	date, formát RRRR-MM-DD
Příklad/y:	<PrihlaskaOd>2022-02-05</PrihlaskaOd>

Název	PrihlaskaDo - prvek elementu Prihlaska
Popis	Konec přihlašování na konání/termín kurzu ve formátu RRRR-MM-DD. Jedná se o poslední den, kdy je přihlašování ještě možné. Není-li datum uvedeno, pak konec přihlašování není stanoven (přihlašování je možné neustále).
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	date, formát RRRR-MM-DD
Příklad/y:	<PrihlaskaDo>2022-03-05</PrihlaskaDo>

Název	KontaktniOsoba - prvek elementu Prihlaska
-------	---

Popis	Kontaktní osoba ohledně přihlášení na tohoto konání/termínu kurzu
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ano
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	viz Prvky popisující osobu
Příklad/y:	<pre><KontaktniOsoba> <Jmeno>Lenka</Jmeno> <Prijmeni>Nová</Prijmeni> <TitulPred>Bc</TitulPred> <TitulZa></TitulZa> <Email>prihlasky@abcd.cz</Email> <Telefon>221901112</Telefon> </KontaktniOsoba></pre>

Název	PodaniPrihlasky - prvek elementu Prihlaska
Popis	Informace o možnostech podání přihlášky na tohoto konání/termínu kurzu.
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	===
Příklad/y:	<pre><PodaniPrihlasky> <Url>http://univerzita.cz/prihlaska</Url> <Adresa>Praha 1, Ulice 5</Adresa> </PodaniPrihlasky></pre>

Název	Url - prvek elementu PodaniPrihlasky
Popis	Url na stránky vysoké školy, kde je online přihláška na toto konání/termínu kurzu.
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	string, 100
Příklad/y:	<pre><Url>http://univerzita.cz/prihlaska</Url></pre>

Název	Adresa - prvek elementu PodaniPrihlasky
Popis	Adresa, na kterou je třeba doručit přihlášku toto konání/termínu kurzu.
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	string, 300
Příklad/y:	<pre><Adresa>Praha 1, Ulice 5</Adresa></pre>

Název	PrijimaciRizeni
Popis	Informace o přijímacím řízení na tohoto konání/termínu kurzu.
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne

Datový typ, délka	===
Příklad/y:	<pre><PrijimaciRizeni> <PrijRizeniExistuje>A</PrijRizeniExistuje> <PrijRizeniKdy> <PrijRizeniDatum>2022-07-15</PrijRizeniDatum> <Poznamka xml:lang="cze">Řádný termín přij. řízení</Poznamka> </PrijRizeniKdy> </PrijimaciRizeni></pre>

Název	PrijRizeniExistuje - prvek elementu PrijimaciRizeni
Popis	Koná se přijímací řízení? Hodnota A (ano) nebo N (ne).
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	string, 1 (hodnota A/N)
Příklad/y:	<PrijRizeniExistuje>A</PrijRizeniExistuje>

Název	PrijRizeniKdy - prvek elementu PrijimaciRizeni
Popis	Termín(y) přijímacího řízení na toto konání/termínu kurzu.
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ano
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	===
Příklad/y:	<pre><PrijRizeniKdy> <PrijRizeniDatum>2022-07-15</PrijimaciRizeniDatum> <Poznamka xml:lang="cze">Řádný termín přij. řízení</Poznamka> </PrijRizeniKdy></pre>

Název	PrijRizeniDatum - prvek elementu PrijRizeniKdy
Popis	Datum přijímacího řízení ve formátu RRRR-MM-DD.
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	date, formát RRRR-MM-DD
Příklad/y:	<PrijRizeniDatum>2022-07-15</PrijRizeniDatum>

Název	Poznamka - prvek elementu PrijRizeniKdy
Popis	Poznámka k termínu přijímacího řízení na toto konání/termín kurzu v jazyce, který je uveden v atributu xml:lang. Je-li poznámka vyplněna, pak musí být vyplněna v češtině (cze) anebo angličtině (eng). Poznámky v dalších jazycích jsou nepovinné.
Povinný	Ne
Opakovatelný	Pouze pro jiné jazykové verze. Hodnota xml:lang je z číselníku Jazyků .
Jazykové verze	Ano
Datový typ, délka	string, 300
Příklad/y:	<Poznamka xml:lang="cze">Řádný termín přij. řízení</Poznamka>

Název	Zapis
Popis	Informace o termínech zápisu na tohoto konání/termínu kurzu.
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	===
Příklad/y:	<pre><Zapis> <ZapisExistuje>A</ZapisExistuje> <ZapisKdy> <ZapisDatum>2022-08-15</ZapisDatum> <Poznamka xml:lang="cze">Řádný termín zápisu</Poznamka> </ZapisKdy> </Zapis></pre>

Název	ZapisExistuje - prvek elementu Zapis
Popis	Koná se zápis? Hodnota A (ano) nebo N (ne).
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	string, 1 (hodnota A/N)
Příklad/y:	<ZapisExistuje>A</ZapisExistuje>

Název	ZapisKdy - prvek elementu Zapis
Popis	Termín(y) zápisu na toto konání/termínu kurzu.
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ano
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	===
Příklad/y:	<pre><ZapisKdy> <ZapisDatum>2022-08-15</ZapisDatum> <Poznamka xml:lang="cze">Řádný termín zápisu</Poznamka> </ZapisKdy></pre>

Název	ZapisDatum - prvek elementu ZapisKdy
Popis	Datum zápisu ve formátu RRRR-MM-DD.
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	date, formát RRRR-MM-DD
Příklad/y:	<ZapisDatum>2022-08-15</ZapisDatum>

Název	Poznamka - prvek elementu ZapisKdy
Popis	Poznámka k termínu zápisu na toto konání/termín kurzu v jazyce, který je uveden v atributu xml:lang. Je-li poznámka vyplněna, pak musí být vyplněna v češtině (CZE) nebo angličtině (ENG). Poznámky v dalších jazycích jsou nepovinné.
Povinný	Ne

Opakovatelný	Pouze pro jiné jazykové verze. Hodnota xml:lang je z číselníku Jazyků .
Jazykové verze	Ano
Datový typ, délka	string, 300
Příklad/y:	<Poznamka xml:lang="cze"> Řádný termín zápisu</Poznamka>

Název	Zverejnit
Popis	Má se zveřejnit toto konání kurzu v katalogu? Zohledňuje se pouze v případě, pokud je celý kurz zveřejněn (atribut Kurz.Zverejnit = A). Pokud se celý kurz nezveřejňuje, tento atribut se ignoruje. Hodnota A (ano) nebo N (ne).
Povinný	Ano
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	string, 1 (hodnota A/N)
Příklad/y:	<Zverejnit>A</Zverejnit>

Prvky popisující osobu

Následující prvky slouží k popisu osoby a využívají se v popisu těchto elementů:

- o osoba garantující kurz <Garant> ... <Garant>
- o lektor konání kurzu <Lektor> ... <Lektor>
- o kontaktní osoba ohledně přihlášky na konání kurzu <KontaktniOsoba> ... <KontaktniOsoba>

Název	Jmeno
Popis	Jméno osoby
Povinný	Ano (povinné buď jméno anebo příjmení)
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	string, 100
Příklad/y:	<Jmeno>Jiří</Jmeno>

Název	Prijmeni
Popis	Příjmení osoby
Povinný	Ano (povinné buď jméno anebo příjmení)
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	string, 100
Příklad/y:	<Prijmeni>Novák</Prijmeni>

Název	TitulPred
Popis	Titul(y) osoby před jménem
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	string, 50
Příklad/y:	<TitulPred>RNDr.</TitulPred>

Název	TitulZa
Popis	Titul(y) osoby za jménem
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	string, 50
Příklad/y:	<TitulZa>Ph.D.</TitulZa>

Název	Email
Popis	E-mail osoby
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne

Datový typ, délka	string, 70
Příklad/y:	<Email>jiri.novak@abcd.cz</Email>

Název	Telefon
Popis	Telefon osoby
Povinný	Ne
Opakovatelný	Ne
Jazykové verze	Ne
Datový typ, délka	string, 12
Příklad/y:	<Telefon>221901111</Telefon>

4. Číselníky použité v importním XML

Číselník VŠ a fakult (převzat ze SIMS)

Id VŠ / fakulty	Název VŠ / fakulty	Zkratka VŠ	Platnost od	Platnost do
1100	Univerzita Karlova	UK	01.01.1900	
11110	1. lékařská fakulta	UK	01.01.1900	
11120	3. lékařská fakulta	UK	01.01.1900	
11130	2. lékařská fakulta	UK	01.01.1900	
11140	Lékařská fakulta v Plzni	UK	01.01.1900	
11150	Lékařská fakulta v Hradci Králové	UK	01.01.1900	
11160	Farmaceutická fakulta v Hradci Králové	UK	01.01.1900	
11210	Filozofická fakulta	UK	01.01.1900	
11220	Právnícká fakulta	UK	01.01.1900	
11230	Fakulta sociálních věd	UK	01.01.1900	
11240	Fakulta humanitních studií	UK	01.09.2000	
11260	Katolická teologická fakulta	UK	01.01.1900	
11270	Evangelická teologická fakulta	UK	01.01.1900	
11280	Husitská teologická fakulta	UK	01.01.1900	
11310	Přírodovědecká fakulta	UK	01.01.1900	
11320	Matematicko-fyzikální fakulta	UK	01.01.1900	
11410	Pedagogická fakulta	UK	01.01.1900	
11510	Fakulta tělesné výchovy a sportu	UK	01.01.1900	
11900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	UK	01.01.1900	
1200	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	JU	01.01.1900	
12110	Zdravotně sociální fakulta	JU	01.01.1900	
12210	Filozofická fakulta	JU	01.01.2006	
12220	Zemědělská fakulta	JU	01.01.1900	
12260	Teologická fakulta	JU	01.01.1900	
12310	Přírodovědecká fakulta	JU	01.01.1900	
12410	Pedagogická fakulta	JU	01.01.1900	
12510	Ekonomická fakulta	JU	01.01.2007	
12511	Fakulta managementu Jindřichův Hradec	JU	01.01.1900	26.10.2000
12520	Fakulta rybářství a ochrany vod	JU	01.09.2009	
12900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	JU	01.01.1900	
1300	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem	UJEP	01.01.1900	
13410	Filozofická fakulta	UJEP	01.09.2006	
13420	Fakulta strojního inženýrství	UJEP	01.09.2006	
13430	Pedagogická fakulta	UJEP	01.01.1900	
13440	Přírodovědecká fakulta	UJEP	04.11.2005	
13450	Fakulta zdravotnických studií	UJEP	01.03.2012	
13510	Fakulta sociálně ekonomická	UJEP	01.01.1900	
13520	Fakulta životního prostředí	UJEP	01.01.1900	
13530	Fakulta umění a designu	UJEP	10.05.2001	
13900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	UJEP	01.01.1900	
1400	Masarykova univerzita	MU	01.01.1900	
14110	Lékařská fakulta	MU	01.01.1900	
14160	Farmaceutická fakulta	MU	01.07.2020	
14210	Filozofická fakulta	MU	01.01.1900	
14220	Právnícká fakulta	MU	01.01.1900	
14230	Fakulta sociálních studií	MU	01.01.1900	
14310	Přírodovědecká fakulta	MU	01.01.1900	
14330	Fakulta informatiky	MU	01.01.1900	
14410	Pedagogická fakulta	MU	01.01.1900	
14510	Fakulta sportovních studií	MU	29.10.2001	

14560	Ekonomicko-správní fakulta	MU	01.01.1900	
14900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	MU	01.01.1900	
1500	Univerzita Palackého v Olomouci	UP	01.01.1900	
15110	Lékařská fakulta	UP	01.01.1900	
15120	Fakulta zdravotnických věd	UP	11.04.2008	
15210	Filozofická fakulta	UP	01.01.1900	
15220	Právnícká fakulta	UP	01.01.1900	
15260	Cyriometodějská teologická fakulta	UP	01.01.1900	
15310	Přírodovědecká fakulta	UP	01.01.1900	
15410	Pedagogická fakulta	UP	01.01.1900	
15510	Fakulta tělesné kultury	UP	01.01.1900	
15900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	UP	01.01.1900	
1600	Veterinární univerzita Brno	VETUNI	01.01.1900	
16170	Fakulta veterinárního lékařství	VETUNI	01.01.1900	
16270	Fakulta veterinární hygieny a ekologie	VETUNI	01.01.1900	
16370	Farmaceutická fakulta	VETUNI	01.01.1900	
16900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VETUNI	01.01.1900	
1700	Ostravská univerzita	OU	01.01.1900	
17110	Lékařská fakulta	OU	01.01.1900	
17200	Fakulta sociálních studií	OU	01.04.2008	
17250	Filozofická fakulta	OU	01.01.1900	
17310	Přírodovědecká fakulta	OU	01.01.1900	
17450	Pedagogická fakulta	OU	01.01.1900	
17500	Fakulta umění	OU	01.09.2007	
17900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	OU	01.01.1900	
1800	Univerzita Hradec Králové	UHK	01.01.1900	
18440	Pedagogická fakulta	UHK	01.01.1900	
18450	Fakulta informatiky a managementu	UHK	01.01.1900	
18460	Filozofická fakulta	UHK	01.09.2005	
18470	Přírodovědecká fakulta	UHK	30.09.2010	
18900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	UHK	01.01.1900	
1900	Slezská univerzita v Opavě	SU	01.01.1900	
19240	Filozoficko-přírodovědecká fakulta	SU	01.01.1900	
19510	Fakulta veřejných politik v Opavě	SU	01.10.2008	
19520	Obchodně podnikatelská fakulta v Karviné	SU	01.01.1900	
19900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	SU	01.01.1900	
2100	České vysoké učení technické v Praze	ČVUT	01.01.1900	
21110	Fakulta stavební	ČVUT	01.01.1900	
21220	Fakulta strojní	ČVUT	01.01.1900	
21230	Fakulta elektrotechnická	ČVUT	01.01.1900	
21240	Fakulta informačních technologií	ČVUT	01.07.2009	
21260	Fakulta dopravní	ČVUT	01.01.1900	
21340	Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská	ČVUT	01.01.1900	
21450	Fakulta architektury	ČVUT	01.01.1900	
21460	Fakulta biomedicínského inženýrství	ČVUT	01.10.2003	
21900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	ČVUT	01.01.1900	
2200	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	VŠCHT Praha	01.01.1900	
22310	Fakulta chemické technologie	VŠCHT Praha	01.01.1900	
22320	Fakulta technologie ochrany prostředí	VŠCHT Praha	01.01.1900	
22330	Fakulta potravinářské a biochemické technologie	VŠCHT Praha	01.01.1900	
22340	Fakulta chemicko-inženýrská	VŠCHT Praha	01.01.1900	
22900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VŠCHT Praha	01.01.1900	
2300	Západočeská univerzita v Plzni	ZČU	01.01.1900	
23210	Fakulta strojní	ZČU	01.01.1900	
23220	Fakulta elektrotechnická	ZČU	01.01.1900	
23310	Fakulta zdravotnických studií	ZČU	01.09.2008	
23320	Fakulta právnícká	ZČU	01.01.1900	
23330	Fakulta filozofická	ZČU	01.01.1900	
23410	Fakulta designu a umění	ZČU	01.09.2013	
23420	Fakulta pedagogická	ZČU	01.01.1900	
23510	Fakulta ekonomická	ZČU	01.01.1900	

23520	Fakulta aplikovaných věd	ZČU	01.01.1900	
23900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	ZČU	01.01.1900	
2400	Technická univerzita v Liberci	TUL	01.01.1900	
24210	Fakulta strojní	TUL	01.01.1900	
24220	Fakulta mechatroniky, informatiky a mezioborových studií	TUL	01.01.1900	
24310	Ekonomická fakulta	TUL	01.01.1900	
24410	Fakulta textilní	TUL	01.01.1900	
24510	Fakulta přírodovědně-humanitní a pedagogická	TUL	01.01.1900	
24520	Fakulta umění a architektury	TUL	01.01.1900	
24530	Fakulta zdravotnických studií	TUL	01.08.2016	
24900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	TUL	01.01.1900	
2500	Univerzita Pardubice	UPa	01.01.1900	
25110	Fakulta restaurování	UPa	01.09.2005	
25210	Fakulta filozofická	UPa	01.01.2001	
25310	Fakulta chemicko-technologická	UPa	01.01.1900	
25410	Fakulta ekonomicko-správní	UPa	01.01.1900	
25510	Dopravní fakulta Jana Pernera	UPa	01.01.1900	
25520	Fakulta zdravotnických studií	UPa	01.01.2007	
25530	Fakulta elektrotechniky a informatiky	UPa	01.01.2008	
25900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	UPa	01.01.1900	
2600	Vysoké učení technické v Brně	VUT	01.01.1900	
26110	Fakulta stavební	VUT	01.01.1900	
26210	Fakulta strojního inženýrství	VUT	01.01.1900	
26220	Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií	VUT	01.01.1900	
26230	Fakulta informačních technologií	VUT	01.01.2002	
26310	Fakulta chemická	VUT	01.01.1900	
26410	Fakulta architektury	VUT	01.01.1900	
26420	Fakulta výtvarných umění	VUT	01.01.1900	
26510	Fakulta podnikatelská	VUT	01.01.1900	
26520	Fakulta technologická ve Zlíně	VUT	01.01.1900	02.01.2001
26530	Fakulta managementu a ekonomiky ve Zlíně	VUT	01.01.1900	02.01.2001
26900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VUT	01.01.1900	
2700	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	VŠB-TUO	01.01.1900	
27120	Fakulta stavební	VŠB-TUO	01.01.1900	
27200	Fakulta bezpečnostního inženýrství	VŠB-TUO	01.07.2002	
27230	Fakulta strojní	VŠB-TUO	01.01.1900	
27240	Fakulta elektrotechniky a informatiky	VŠB-TUO	01.01.1900	
27350	Hornicko-geologická fakulta	VŠB-TUO	01.01.1900	
27360	Fakulta materiálově-technologická	VŠB-TUO	01.01.1900	
27510	Ekonomická fakulta	VŠB-TUO	01.01.1900	
27900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VŠB-TUO	01.01.1900	
2800	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně	UTB	01.01.2001	
28110	Fakulta technologická	UTB	01.01.2001	
28120	Fakulta managementu a ekonomiky	UTB	01.01.2001	
28130	Fakulta multimediálních komunikací	UTB	01.01.2002	
28140	Fakulta aplikované informatiky	UTB	01.01.2006	
28150	Fakulta humanitních studií	UTB	01.01.2007	
28160	Fakulta logistiky a krizového řízení	UTB	01.09.2009	
28900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	UTB	01.01.2001	
3100	Vysoká škola ekonomická v Praze	VŠE	01.01.1900	
31110	Fakulta financí a účetnictví	VŠE	01.01.1900	
31120	Fakulta mezinárodních vztahů	VŠE	01.01.1900	
31130	Fakulta podnikohospodářská	VŠE	01.01.1900	
31140	Fakulta informatiky a statistiky	VŠE	01.01.1900	
31150	Národohospodářská fakulta	VŠE	01.01.1900	
31160	Fakulta managementu	VŠE	01.01.1900	
31900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VŠE	01.01.1900	
4100	Česká zemědělská univerzita v Praze	ČZU	01.01.1900	
41110	Provozně ekonomická fakulta	ČZU	01.01.1900	
41210	Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů	ČZU	01.01.1900	
41310	Technická fakulta	ČZU	01.01.1900	

41320	Fakulta lesnická a dřevařská	ČZU	27.08.2007	
41330	Fakulta životního prostředí	ČZU	27.08.2007	
41340	Fakulta tropického zemědělství	ČZU	01.01.2013	
41410	Lesnická fakulta	ČZU	01.01.1900	27.08.2007
41900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	ČZU	01.01.1900	
4300	Mendelova univerzita v Brně	MENDELU	01.01.1900	
43110	Provozně ekonomická fakulta	MENDELU	01.01.1900	
43210	Agronomická fakulta	MENDELU	01.01.1900	
43310	Fakulta regionálního rozvoje a mezinárodních studií	MENDELU	01.02.2008	
43410	Lesnická a dřevařská fakulta	MENDELU	01.01.1900	
43510	Zahradnická fakulta	MENDELU	01.01.1900	
43900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	MENDELU	01.01.1900	
5100	Akademie múzických umění v Praze	AMU	01.01.1900	
51110	Hudební fakulta	AMU	01.01.1900	
51210	Divadelní fakulta	AMU	01.01.1900	
51310	Filmová a televizní fakulta	AMU	01.01.1900	
51900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	AMU	01.01.1900	
5200	Akademie výtvarných umění v Praze	AVU	01.01.1900	
52410	Akademie výtvarných umění	AVU	01.01.1900	26.10.2000
52900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	AVU	01.01.1900	
5300	Vysoká škola uměleckoprůmyslová v Praze	UMPRUM	01.01.1900	
53510	Vysoká škola uměleckoprůmyslová	UMPRUM	01.01.1900	26.10.2000
53900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	UMPRUM	01.01.1900	
5400	Janáčkova akademie múzických umění	JAMU	01.01.1900	
54510	Hudební fakulta	JAMU	01.01.1900	
54530	Divadelní fakulta	JAMU	01.01.1900	
54900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	JAMU	01.01.1900	
5500	Vysoká škola polytechnická Jihlava	VŠP Jihlava	03.06.2004	
55900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VŠP Jihlava	03.06.2004	
5600	Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích	VŠTE	26.04.2006	
56900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VŠTE	26.04.2006	
6100	AMBIS - vysoká škola, a. s.	AMBIS-VŠ	17.10.2000	
61900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	AMBIS-VŠ	30.06.1999	
6200	Akademie HUSPOL, s.r.o.	Akademie HUSPOL	28.06.1999	
62900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	Akademie HUSPOL	28.06.1999	
6300	Vysoká škola hotelová a ekonomická, s.r.o.	VŠHE	17.10.2000	
63900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VŠHE	28.07.1999	
6400	Vysoká škola finanční a správní, z.ú.	VŠ FaS Praha	22.12.1999	28.09.2016
64900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VŠ FaS Praha	20.12.1999	28.09.2016
6500	Vysoká škola Karlovy Vary, o.p.s.	VŠ Karlovy Vary	17.10.2000	08.10.2016
65900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VŠ Karlovy Vary	21.03.2000	08.10.2016
6600	ŠKODA AUTO a.s. Vysoká škola	ŠKODA AUTO VŠ	17.10.2000	01.09.2013
66900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	ŠKODA AUTO VŠ	11.04.2000	01.09.2013
6700	International ART CAMPUS Prague, s.r.o.	IACP	17.10.2000	28.01.2016
67900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	IACP	17.10.2000	28.01.2016
6800	Vysoká škola podnikání, a.s.	VŠ podnikání	01.10.2000	11.02.2016
68900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VŠ podnikání	31.05.2000	11.02.2016
6900	Institut restaurování a konzervačních technik Litomyšl, o.p.s.	IRKT Litomyšl	17.10.2000	01.10.2005
69900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	IRKT Litomyšl	26.06.2000	01.10.2005
6A00	Vysoká škola aplikovaného práva, s.r.o.	VŠ aplikovaného práva	01.09.2001	19.02.2018
6A900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VŠ aplikovaného práva	21.09.2001	19.02.2018
6B00	Vysoká škola ekonomie a managementu, o.p.s.	VŠ ekon. a manag.	01.02.2002	01.01.2017
6B900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VŠ ekon. a manag.	25.10.2001	01.01.2017
6C00	Vysoká škola v Plzni, o.p.s.	VŠ v Plzni	01.02.2002	01.09.2008
6C900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VŠ v Plzni	30.01.2002	01.09.2008
6D00	University of New York in Prague, s.r.o.	University of NY in Prague	01.02.2002	
6D900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	University of NY in Prague	14.11.2001	
6,00E+00	Vysoká škola manažerské informatiky a ekonomiky, a.s.	VŠ MlaE	01.02.2002	12.02.2016
6E900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VŠ MlaE	29.01.2002	12.02.2016
6F00	Vysoká škola mezinárodních a veřejných vztahů Praha, o.p.s.	VŠ mezinár. a veř. vztahů	09.05.2002	
6F900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VŠ mezinár. a veř. vztahů	18.03.2002	

6G00	Mezinárodní baptistický teologický seminář Evropské baptistické federace, o.p.s.	Baptistický seminář	09.05.2002	03.05.2016
6G900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	Baptistický seminář	30.04.2002	03.05.2016
6H00	Středočeský vysokoškolský institut, s.r.o.	Středočeský VŠ institut	09.05.2002	06.10.2012
6H900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	Středočeský VŠ institut	27.04.2002	06.10.2012
6J00	Academia Rerum Civilium - Vysoká škola politických a společenských věd, s.r.o.	Academia Rerum Civilium - VŠ	23.09.2003	
6J900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	Academia Rerum Civilium - VŠ	17.06.2003	
6K00	Vysoká škola evropských a regionálních studií, z. ú.	VŠ evrop. a regionál. studií	23.09.2003	
6K900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VŠ evrop. a regionál. studií	12.09.2003	
6L00	Rašínova vysoká škola, s.r.o.	Rašínova VŠ	08.12.2003	16.01.2017
6L900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	Rašínova VŠ	22.11.2003	16.01.2017
6M00	Vysoká škola regionálního rozvoje, s.r.o.	VŠ region. rozvoje	08.12.2003	01.07.2017
6M900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VŠ region. rozvoje	09.12.2003	01.07.2017
6N00	Filmová akademie Miroslava Ondříčka v Písku, o.p.s.	Film. akademie Písek	08.12.2003	
6N900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	Film. akademie Písek	28.11.2003	
6P00	Vysoká škola tělesné výchovy a sportu Palestra, s.r.o.	VŠ TV a sportu Palestra	19.12.2003	
6P900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VŠ TV a sportu Palestra	14.01.2004	
6Q00	Vysoká škola NEWTON, a.s.	VŠ NEWTON	11.03.2004	
6Q900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VŠ NEWTON	15.03.2004	
6R00	Vysoká škola logistiky o.p.s.	VŠ logistiky	15.04.2004	
6R900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VŠ logistiky	21.04.2004	
6S00	Vysoká škola zdravotnická, o.p.s.	VŠ zdravotnická	14.09.2004	
6S900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VŠ zdravotnická	21.09.2004	
6T00	B.I.B.S., a.s.	B.I.B.S. Brno	03.03.2005	14.08.2018
6T900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	B.I.B.S. Brno	03.03.2005	14.08.2018
7000	Vysoká škola cestovního ruchu, hotelnictví a lázeňství, s.r.o.	VŠ CR, hotel. a lázeň.	17.10.2000	23.01.2013
70900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VŠ CR, hotel. a lázeň.	16.08.2000	23.01.2013
7100	Soukromá vysoká škola ekonomických studií, s.r.o.	Soukr. VŠ ekon. studií	17.10.2000	31.07.2018
71900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	Soukr. VŠ ekon. studií	21.08.2000	31.07.2018
7200	Vysoká škola obchodní v Praze, o.p.s.	VŠ obchodní Praha	04.04.2001	
72900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VŠ obchodní Praha	31.10.2000	
7300	Vysoká škola Sting, o.p.s.	VŠ Sting	04.04.2001	
73900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VŠ Sting	15.01.2001	
7400	Pražský technologický institut, o.p.s.	Technolog. institut Praha	03.05.2001	12.08.2008
74900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	Technolog. institut Praha	03.05.2001	12.08.2008
7500	Metropolitní univerzita Praha, o.p.s.	MUP	01.09.2001	
75900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	MUP	30.05.2001	
7600	Univerzita Jana Amose Komenského Praha s.r.o.	Univerzita J. A. Komenského Praha	01.09.2001	
76900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	Univerzita J. A. Komenského Praha	30.05.2001	
7700	Vysoká škola Karla Engliš v Brně, a.s.	VŠ K. Engliš Brno	01.09.2001	11.02.2020
77900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VŠ K. Engliš Brno	25.06.2001	11.02.2020
7800	Anglo-americká vysoká škola, z. ú.	Anglo-americká VŠ	01.09.2001	
78900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	Anglo-americká VŠ	12.07.2001	
7900	Pražská vysoká škola psychosociálních studií, s.r.o.	Pražská VŠ psychosoc. studií	01.09.2001	
79900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	Pražská VŠ psychosoc. studií	26.07.2001	
7A00	Západomoravská vysoká škola Třebíč, o.p.s.	ZM VŠ Třebíč	28.02.2003	05.06.2019
7A900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	ZM VŠ Třebíč	06.03.2003	05.06.2019
7B00	Soukromá vysoká škola ekonomická Znojmo, s.r.o.	SVŠE Znojmo	16.05.2005	
7B900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	SVŠE Znojmo	16.05.2005	
7C00	Moravská vysoká škola Olomouc, o.p.s.	Moravská VŠ Olomouc	15.07.2005	
7C900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	Moravská VŠ Olomouc	20.07.2005	
7D00	CEVRO Institut, z.ú.	CEVRO Institut	09.11.2006	
7D900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	CEVRO Institut	19.10.2006	
7,00E+00	Unicorn Vysoká škola s.r.o.	Unicorn VŠ	13.12.2006	
7E900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	Unicorn VŠ	07.12.2006	
7F00	Vysoká škola aplikovaných ekonomických studií, s.r.o.	VŠ aplik. ekonom. studií	14.12.2006	04.10.2012
7F900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VŠ aplik. ekonom. studií	20.12.2006	04.10.2012
7G00	Vysoká škola obchodní a hotelová s.r.o.	VŠOH	24.02.2007	
7G900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VŠOH	02.10.2006	
7H00	Vysoká škola realitní - Institut Franka Dysona, s.r.o.	I F.Dysona-RVŠ	01.01.2008	08.08.2019
7H900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	I F.Dysona-RVŠ	29.11.2007	08.08.2019

7J00	Vysoká škola PRIGO, z.ú.	VŠ PRIGO	01.01.2008	
7J900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VŠ PRIGO	11.12.2007	
7K00	Vysoká škola cestovního ruchu a teritoriálních studií v Praze, spol. s r.o.	VŠCR a TS v Praze	01.01.2008	25.05.2009
7K900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VŠCR a TS v Praze	23.01.2008	25.05.2009
7L00	Prague City Vysoká Škola s.r.o.	Prague City VŠ	08.08.2008	
7L900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	Prague City VŠ	08.08.2008	
7M00	Archip, s.r.o.	ARCHIP s.r.o.	05.05.2010	
7M900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	ARCHIP s.r.o.	05.05.2010	
7N00	Vysoká škola aplikované psychologie, s.r.o.	VŠAPs Terežín	16.05.2011	
7N900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VŠAPs Terežín	16.05.2011	
7P00	ŠKODA AUTO Vysoká škola o.p.s.	ŠKODA AUTO VŠ	01.09.2013	
7P900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	ŠKODA AUTO VŠ	01.09.2013	
7R00	ART & DESIGN INSTITUT, s.r.o.	ART & DESIGN INST.	25.07.2013	
7R900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	ART & DESIGN INST.	25.07.2013	
7S00	Panevropská univerzita, a.s.	Panevropská univerzita	01.06.2015	
7S900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	Panevropská univerzita	01.06.2015	
7T00	Vysoká škola kreativní komunikace, s.r.o.	VŠKK Praha	01.05.2016	
7T900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VŠKK Praha	01.05.2016	
7U00	Vysoká škola finanční a správní, a.s.	VŠFS Praha	01.09.2016	
7U900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VŠFS Praha	01.09.2016	
7V00	Vysoká škola ekonomie a managementu, a.s.	VVŠ ekon. a manag.	01.01.2017	
7V900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VVŠ ekon. a manag.	01.01.2017	
9500	Univerzita obrany	UO	01.09.2004	
95110	Fakulta vojenských technologií	UO	01.09.2004	
95120	Fakulta vojenského leadershipu	UO	01.09.2004	
95210	Fakulta vojenského zdravotnictví	UO	01.09.2004	
95900	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	UO	01.09.2004	
F00100	Hornoslezská vysoká škola obchodní	HVSO	31.10.2016	31.12.2019
F00190	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	HVSO	31.10.2016	31.12.2019
F00200	Vysoká škola Humanitas v Sosnovci - Fakulta společenských studií	HUNI	26.10.2016	
F00290	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	HUNI	26.10.2016	
F00300	Prague College	Prague College	22.02.2017	
F00390	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	Prague College	22.02.2017	
F00400	Technická univerzita vo Zvolene	TU vo Zvolene	17.07.2017	
F00490	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	TU vo Zvolene	17.07.2017	
F00500	Vysoká škola manažerská Varšava	VŠ manažerská Varšava	14.09.2017	
F00590	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VŠ manažerská Varšava	14.09.2017	
F00600	Vysoká škola zdravotnictva a sociálnej práce sv. Alžbety, n. o.	VŠZSP sv. Alžbety, n. o.	28.07.2017	
F00610	Vysoká škola zdravotnictva a sociálnej práce sv. Alžbety, n. o. - Příbram	VŠZSP sv. Alžbety, n. o.	28.07.2017	
F00620	Vysoká škola zdravotnictva a sociálnej práce sv. Alžbety, n. o. - Praha	VŠZSP sv. Alžbety, n. o.	09.07.2019	
F00690	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VŠZSP sv. Alžbety, n. o.	28.07.2017	
F00700	Czech College, s.r.o.	Czech College	20.10.2017	23.02.2019
F00790	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	Czech College	20.10.2017	23.02.2019
F00800	University of New York in Prague, s.r.o.	University of NY in Prague	10.08.2017	
F00890	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	University of NY in Prague	10.08.2017	
F00900	University of New York in Prague, s.r.o.	University of NY in Prague	14.09.2017	
F00990	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	University of NY in Prague	14.09.2017	
F01000	Aston University	Aston University	01.01.2018	
F01090	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	Aston University	01.01.2018	
F01100	Anglo-americká vysoká škola, z.ú.	Anglo-americká VŠ	01.01.2018	
F01190	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	Anglo-americká VŠ	01.01.2018	
F01200	Chapman University	Chapman University	01.01.2018	
F01290	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	Chapman University	01.01.2018	
F01300	Fakulta veřejnosprávních a ekonomických studií v Uherském Hradišti, Vysoká škola Jagielloňská v Toruni, s.r.o.	FVES v UH, VŠ Jagielloňská v Toruni, s.r.o.	01.01.2018	
F01390	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	FVES v UH, VŠ Jagielloňská v Toruni, s.r.o.	01.01.2018	
F01400	Národohospodářský ústav AV ČR, v. v. i.	Národohospodářský ústav AV ČR	01.01.2018	
F01490	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	Národohospodářský ústav AV ČR	01.01.2018	
F01500	University of New York in Prague, s.r.o.	University of NY in Prague	01.01.2018	
F01590	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	University of NY in Prague	01.01.2018	
F01600	University of New York in Prague, s.r.o.	University of NY in Prague	01.01.2018	

F01690	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	University of NY in Prague	01.01.2018	
F01700	UK College Prague, a.s.	UK College Prague	28.03.2019	
F01790	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	UK College Prague	28.03.2019	
F01800	ForMission College	ForMission College	28.02.2019	
F01890	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	ForMission College	28.02.2019	
F02000	Collegium Humanum – Varšavská univerzita managementu	Collegium Humanum – VUM	15.08.2019	
F02010	Collegium Humanum – Varšavská univerzita managementu - Frýdek-Místek	Collegium Humanum – VUM	15.08.2019	
F02020	Collegium Humanum – Varšavská univerzita managementu - Praha	Collegium Humanum – VUM	15.08.2019	
F02090	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	Collegium Humanum – VUM	15.08.2019	
F02100	Paneurópska vysoká škola n.o.	Paneurópska VŠ n.o.	19.02.2020	
F02190	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	Paneurópska VŠ n.o.	19.02.2020	
F02200	Vysoká škola podnikání a práva, a. s.	VŠPaP, a. s.	19.02.2020	
F02290	Celoškolská pracoviště (studium mimo fakulty)	VŠPaP, a. s.	19.02.2020	

Číselník Jazyk (převzat ze SIMS)

Jedná se o podmnožinu číselníku jazyků podle ISO 639-3 <https://iso639-3.sil.org>. V případě potřeby lze další jazyk do číselníku přidat.

Jazyk - dle číselníku Jazyk výuky ze SIMS	
Kód jazyku	Název jazyku
cze	čeština
eng	angličtina
ger	němčina
fre	francouzština
rus	ruština
pol	polština
dut	nizozemština
ita	italština
slo	slovenština

Číselník Jednotka měny

Jedná se o podmnožinu číselníku měn od ČSÚ <https://www.czso.cz/csu/czso/ciselnik-men-a-fondu-cmf>. V případě potřeby lze další měnu do číselníku přidat.

Jednotka měny	
Kód měny	Název jednotky měny
CZK	česká koruna
EUR	euro
GBP	britská libra
JPY	japonský jen
USD	americký dolar

Číselník Forma studia

Forma studia	
Kód formy	Název formy studia
P	Prezenční
K	Kombinovaná
DS	Distanční - synchronní
DA	Distanční - asynchronní

S	Samostudium
---	-------------

Číselník Jednotka délky kurzu

Jednotka délky kurzu	
Kód jednotky	Název jednotky
H	hodina
D	den
T	týden
M	měsíc

Typ hodnocení

Typ hodnocení	
Kód	Název
ZK	Zkouška
ZA	Zápočet
SP	Seminární práce
PO	Písemné osvědčení
UZ	Ústní zkoušení
PP	Praktické předvedení

Typ dohledu a ověření totožnosti

Kód	Název
N	bez dohledu a ověření totožnosti
D	pod dohledem bez ověření totožnosti
O	pod dohledem online
T	na místě s ověřením totožnosti

Evropský rámec kvality (EQF)

Úroveň	Znalosti
1	základní všeobecné znalosti
2	základní faktické znalosti v oboru práce nebo studia
3	znalosti faktů, zásad, procesů a obecných pojmů v oboru práce nebo studia
4	faktické a teoretické znalosti v širokých souvislostech v oboru práce nebo studia
5	rozsáhlé a specializované faktické a teoretické znalosti v oboru práce nebo studia a uvědomování si hranic těchto znalostí
6	pokročilé znalosti v oboru práce nebo studia zahrnující kritické chápání teorií a zásad

7	vysoce specializované znalosti, z nichž některé jsou v popředí znalostí v oboru práce nebo studia, sloužící jako základ originálního myšlení nebo výzkumu
8	znalosti na špičkové úrovni v oboru práce nebo studia a na rozhraní mezi obory

ISCED

Kód	Název
0011	Základní programy a kvalifikace
0021	Čtenářská a numerická gramotnost
0031	Osobní dovednosti a rozvoj
0099	Programy a kvalifikace – všeobecné vzdělání – obory j. n.
0111	Pedagogika
0112	Příprava učitelů pro předškolní vzdělávání a výchovu
0113	Příprava učitelů bez předmětové specializace
0114	Příprava učitelů s předmětovou specializací
0119	Vzdělávání a výchova – obory jinde neuvedené
0188	Interdisciplinární programy a kvalifikace zahrnující vzdělávání a výchovu
0211	Audiovizuální technika a mediální produkce
0212	Móda, interiérový a průmyslový design
0213	Výtvarné umění
0214	Umělecká řemesla
0215	Hudební a scénické umění
0219	Umění – obory jinde neuvedené
0221	Náboženství a teologie
0222	Historie a archeologie
0223	Filozofie a etika
0229	Humanitní vědy (kromě jazyků) – obory jinde neuvedené
0231	Osvojování si jazyka
0232	Literatura a lingvistika
0239	Jazyky – obory jinde neuvedené
0288	Interdisciplinární programy a kvalifikace zahrnující umění a humanitní vědy
0299	Umění a humanitní vědy – obory jinde neuvedené
0311	Ekonomie
0312	Politické vědy a občanská výchova
0313	Psychologie
0314	Sociologie a kulturologie
0319	Společenské vědy a vědy o lidském chování – obory jinde neuvedené
0321	Žurnalistika a zpravodajství
0322	Knihovnictví, informační vědy a archivnictví
0329	Žurnalistika a informační vědy – obory jinde neuvedené
0388	Interdisciplinární programy a kvalifikace zahrnující společenské vědy, žurnalistiku a informační vědy
0399	Společenské vědy, žurnalistika a informační vědy – obory jinde neuvedené
0411	Účetnictví a daně
0412	Finance, bankovníctví a pojišťovnictví
0413	Management a správa
0414	Marketing a reklama

0415	Sekretářské a kancelářské práce
0416	Velkoobchod a maloobchod
0417	Pracovní dovednosti
0419	Obchod a administrativa – obory jinde neuvedené
0421	Právo
0488	Interdisciplinární programy a kvalifikace zahrnující obchod, administrativu a právo
0499	Obchod, administrativa a právo – obory jinde neuvedené
0511	Biologie
0512	Biochemie
0519	Biologické a příbuzné vědy – obory jinde neuvedené
0520	Životní prostředí – obory dále neuvedené
0521	Vědy o životním prostředí
0522	Přírodní prostředí a ochrana přírody
0529	Životní prostředí – obory jinde neuvedené
0531	Chemie
0532	Vědy o Zemi
0533	Fyzika
0539	Vědy o neživé přírodě – obory jinde neuvedené
0541	Matematika
0542	Statistika
0588	Interdisciplinární programy a kvalifikace zahrnující přírodní vědy, matematiku a statistiku
0599	Přírodní vědy, matematika a statistika – obory jinde neuvedené
0611	Používání počítačů
0612	Návrhy a správa databází a sítí
0613	Vývoj a analýzy softwaru a aplikací
0619	Informační a komunikační technologie (ICT) – obory jinde neuvedené
0688	Interdisciplinární programy a kvalifikace zahrnující informační a komunikační technologie (ICT)
0710	Inženýrství a strojírenství – obory dále neuvedené
0711	Chemické inženýrství a technologie
0712	Technologie ochrany životního prostředí
0713	Elektrotechnika a energetika
0714	Elektronika a automatizace
0715	Mechanika a kovovýroba
0716	Motorová vozidla, lodě a letadla
0719	Inženýrství a strojírenství – obory jinde neuvedené
0721	Výroba a zpracování potravin
0722	Výroba a zpracování materiálů (sklo, papír, plasty a dřevo)
0723	Výroba a zpracování textilních výrobků (oděvy, obuv a kožené výrobky)
0724	Těžba a dobývání
0729	Výroba a zpracování – obory jinde neuvedené
0731	Architektura a urbanismus
0732	Stavebnictví a stavební inženýrství
0788	Interdisciplinární programy a kvalifikace zahrnující techniku, výrobu a stavebnictví
0799	Technika, výroba a stavebnictví – obory jinde neuvedené
0811	Rostlinná a živočišná výroba
0812	Zahradnictví
0819	Zemědělství – obory jinde neuvedené
0821	Lesnictví

0831	Rybářství
0841	Veterinářství
0888	Interdisciplinární programy a kvalifikace zahrnující zemědělství, lesnictví, rybářství a veterinářství
0899	Zemědělství, lesnictví, rybářství a veterinářství – obory jinde neuvedené
0911	Stomatologie
0912	Humánní medicína
0913	Ošetrovatelství a porodní asistentství
0914	Lékařská diagnostika a léčebné techniky
0915	Terapie a rehabilitace
0916	Farmacie
0917	Tradiční a alternativní medicína a terapie
0919	Zdravotní péče – obory jinde neuvedené
0921	Péče o seniory a zdravotně postižené dospělé osoby
0922	Péče o děti a mládež
0923	Sociální práce a poradenství
0929	Sociální péče, péče o příznivé životní podmínky – obory jinde neuvedené
0988	Interdisciplinární programy a kvalifikace zahrnující zdravotní a sociální péči, péči o příznivé životní podmínky
0999	Zdravotní a sociální péče, péče o příznivé životní podmínky – obory jinde neuvedené
1011	Služby pro domácnost
1012	Kadeřnické a kosmetické služby
1013	Hotelnictví, restaurátérství a catering
1014	Sporty
1015	Cestování, turismus a volný čas
1019	Služby pro osobní potřebu – obory jinde neuvedené
1021	Veřejná hygiena
1022	Bezpečnost a ochrana zdraví při práci
1029	Hygiena a ochrana zdraví při práci – obory jinde neuvedené
1031	Vojsko a obrana
1032	Ochrana osob a majetku
1039	Bezpečnostní služby – obory jinde neuvedené
1041	Přepravní služby a spoje
1088	Interdisciplinární programy a kvalifikace zahrnující služby
1099	Služby – obory jinde neuvedené
9999	Obor neznámý

Soupis požadavků na synchronizaci kurzů, vedoucích k zisku mikrocertifikátů

Popis situace

V rámci projektu NPO, specifický cíl C1 a v pracovní skupině 6 vzniká centralizovaná databáze kurzů, vedoucích k získání mikrocertifikátů (dále jen MC). Tato databáze na základě komunikace s veřejnými vysokými školami, zapojenými do projektu, sjednocuje do jednotného formátu data o aktuálně nabízených kurzech.

Tato data by měla být dle dohody prezentována na portálu Studyin.cz.

Požadavek na synchronizaci kurzů

Předmětem synchronizace by tedy měly být informace o aktuálně nabízených kurzech, vedoucích k získání MC, které by portálu Studyin.cz předávala centralizovaná databáze kurzů, která bude provozována na UK.

Požadavek na synchronizaci kurzů - minimalistická verze

Minimalistická verze synchronizace vyplývá ze skutečnosti, že probíhá obdobná synchronizace mezi portály studyinprague.cz a studyin.cz, která ale

- zpracovává data zejména pregraduálních a doktorských programů z pražských veřejných vysokých škol,
- zpracovává data, které poskytuje portál studyinprague.cz provozovaný VŠE.

Z výše uvedených důvodů (a s ohledem na provozní situaci studyin.cz) vznikla minimalistická varianta synchronizace, která spočívá ve vytvoření „klonu“ komunikace „studyinprague.cz -> studyin.cz“. Tato minimalistická konfigurace počítá se zpracováváním stejného formátu dat, jen z jiného zdroje, ve stejné periodicitě.

Formát dat, importovaných z portálu studyinprague.cz je uveden níže.

Potřebné úpravy, které je v minimalistické verzi potřeba provést na portálu studyin.cz (kromě vytvoření paralelního importního kanálu)

Úpravy, které by bylo potřeba na straně portálu studyin.cz, vyplývají z nového druhu zpracovávané formy vzdělávání. Bylo by nutné tedy zavést do číselníku položku „kurz vedoucí k zisku MC“ a zohlednit tuto skutečnost ve filtru a zobrazení detailu kurzu.

Požadavek na synchronizaci kurzů - optimální verze

Optimální verze by zahrnovala:

- rozšíření formátu synchronizovaných dat o specifické položky pro kurzy vedoucí k zisku MC (EQF, počty kreditů),
- vytvoření možnosti zobrazit/filtrovat kurzy dle všech pořadajících subjektů
- samostatnou sekci pro zobrazení kurzů vedoucích k zisku MC (oddělení od Summer school ...),
- upravení zobrazení detailu kurzu, vedoucího k zisku MC.

Formát dat, předávaných z portálu studyinprague.cz

Formát dat je v příloženém souboru [studyprogrammes.xsd](#) .

Zpracoval: Pavel Grepl, UVT UK

Datum: 22.08.2023

Wireframes pro vyhledávač kurzů, vedoucích k získání mikrocertifikátu

1. Filtr

The wireframe shows a search interface for microcertificates. At the top, there is a browser window with the URL `http://microcredentials.cz/search`. The page has a navigation bar with [Home](#) and [Vyhledávání](#). The main heading is **Vyhledávání**. Below it, there is a search input field labeled "Fulltextové prohledávání" with a placeholder "- zadej slova k vyhledávání -" and a search icon. A section titled "Obor zájmu" (Field of interest) contains several dropdown menus for selecting subjects: Informační technologie, Ekonomika, Vzdělávání a pedagogika, Humanitní vědy, Teologie, Přírodní vědy, Právo a management, Medicína a zdravotní vědy, Sociální vědy, and Sport a tělovýchova. Below this is a section "Vzdělávací instituce" (Educational institutions) with a grid of checkboxes for various institutions, including Akademie múzických umění v Praze, Česká zemědělská univerzita v Praze, Masarykova univerzita, Mendelova univerzita v Brně, Ostravská univerzita, Slezská univerzita v Opavě, Technická univerzita v Liberci, Univerzita Hradec Králové, Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem, Univerzita Karlova, Univerzita Palackého v Olomouci, Univerzita Pardubice, Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Veterinární univerzita Brno, Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava, Vysoká škola ekonomická v Praze, Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Vysoká škola polytechnická Jihlava, Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích, Vysoká škola umělecko-průmyslová v Praze, Vysoké učení technické v Brně, and Západočeská univerzita v Plzni. There is a "Další kritéria k vyhledávání" dropdown menu. At the bottom, there is a checkbox "Vyhledávat jen kurzy, které mají termíny konání" and a large "Vyhledej kurz" button.

Home | [Vyhledávání](#)

Vyhledávání

Fulltextové prohledávání ?

Obor zájmu

Vzdělávací instituce

<input type="checkbox"/> Akademie múzických umění v Praze -	<input type="checkbox"/> Univerzita Karlova
<input type="checkbox"/> Akademie výtvarných umění v Praze -	<input type="checkbox"/> Univerzita Palackého v Olomouci
<input type="checkbox"/> Česká zemědělská univerzita v Praze -	<input type="checkbox"/> Univerzita Pardubice -
<input type="checkbox"/> České vysoké učení technické v Praze -	<input type="checkbox"/> Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně -
<input type="checkbox"/> Janáčkova akademie múzických umění -	<input type="checkbox"/> Veterinární univerzita Brno -
<input type="checkbox"/> Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích -	<input type="checkbox"/> Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava -
<input type="checkbox"/> Masarykova univerzita	<input type="checkbox"/> Vysoká škola ekonomická v Praze -
<input type="checkbox"/> Mendelova univerzita v Brně -	<input type="checkbox"/> Vysoká škola chemicko-technologická v Praze -
<input type="checkbox"/> Ostravská univerzita	<input type="checkbox"/> Vysoká škola polytechnická Jihlava -
<input type="checkbox"/> Slezská univerzita v Opavě -	<input type="checkbox"/> Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích -
<input type="checkbox"/> Technická univerzita v Liberci -	<input type="checkbox"/> Vysoká škola umělecko-průmyslová v Praze -
<input type="checkbox"/> Univerzita Hradec Králové -	<input type="checkbox"/> Vysoké učení technické v Brně -
<input type="checkbox"/> Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem -	<input type="checkbox"/> Západočeská univerzita v Plzni -

Vyhledávat jen kurzy, které mají termíny konání

2. Filtr rozšířený

A Web Page

http://microcredentials.cz/search

Home | Vyhledávání

Vyhledávání

Fulltextové prohledávání ?

Obor zájmu

Informační technologie | Ekonomika | Vzdělávání a pedagogika | Humanitní vědy | Teologie

Přírodní vědy | Právo a management | **Medicína a zdravotní vědy** | Sociální vědy

Sport a tělovýchova

Vzdělávací instituce

<input type="checkbox"/> Akademie múzických umění v Praze	<input type="checkbox"/> Univerzita Karlova
<input type="checkbox"/> Akademie výtvarných umění v Praze	<input type="checkbox"/> Univerzita Palackého v Olomouci
<input type="checkbox"/> Česká zemědělská univerzita v Praze	<input type="checkbox"/> Univerzita Pardubice
<input type="checkbox"/> České vysoké učení technické v Praze	<input type="checkbox"/> Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
<input type="checkbox"/> Janáčkova akademie múzických umění	<input type="checkbox"/> Veterinární univerzita Brno
<input type="checkbox"/> Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	<input type="checkbox"/> Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
<input type="checkbox"/> Masarykova univerzita	<input type="checkbox"/> Vysoká škola ekonomická v Praze
<input type="checkbox"/> Mendelova univerzita v Brně	<input type="checkbox"/> Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
<input type="checkbox"/> Ostravská univerzita	<input type="checkbox"/> Vysoká škola polytechnická Jihlava
<input type="checkbox"/> Slezská univerzita v Opavě	<input type="checkbox"/> Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích
<input type="checkbox"/> Technická univerzita v Liberci	<input type="checkbox"/> Vysoká škola umělecko-průmyslová v Praze
<input type="checkbox"/> Univerzita Hradec Králové	<input type="checkbox"/> Vysoké učení technické v Brně
<input type="checkbox"/> Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem	<input type="checkbox"/> Západočeská univerzita v Plzni

Další kritéria

Počet kreditů od: Počet kreditů do:

Cena kurzu od: CZK Cena kurzu do: CZK

Zařazení v evropském rámci kvalifikací:

Vyhledávat jen kurzy, které mají termíny konání

Hodnota 1
Hodnota 2
Hodnota 3

Vyhledej kurz

3. Výpis výsledků hledání





A Web Page

http://microcredentials.cz/results

Home | [Výsledky hledání](#)

Výpis výsledků hledání

Bylo nalezeno x kurzů

 Znak školy 1	Škola 1 Fakulta XY Název kurzu 1 Oblast vzdělávání: Počet kreditů	detail kurzu
 Znak školy 1	Škola 1 Fakulta CD Název kurzu 2 Oblast vzdělávání: Počet kreditů	detail kurzu
 Znak školy 2	Škola 2 Název kurzu 3 Oblast vzdělávání: Počet kreditů	detail kurzu
 Znak školy 3	Škola 3 Fakulta KL Název kurzu 4 Oblast vzdělávání: Počet kreditů	detail kurzu

4. Detail kurzu

A Web Page

http://microcredentials.cz/detail

[Home](#) | [Výsledky hledání](#) | [Detail kurzu](#)

Detail kurzu

Škola 1
Fakulta XY

Název kurzu 1

Kurz, vedoucí k získání microcertifikátu Počítačové technologie

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Curabitur bibendum justo non orci. Duis bibendum, lectus ut viverra rhoncus, dolor nunc faucibus libero, eget facilisis enim ipsum id lacus. Mauris dolor felis, sagittis at, luctus sed, aliquam non, tellus. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Et harum quidem rerum facilis est et expedita distinctio. Cras pede libero, dapibus nec, pretium sit amet, tempor quis. Mauris dictum facilisis augue. Mauris metus. Fusce dui leo, imperdiet in, aliquam sit amet, feugiat eu, orci. Nam libero tempore, cum soluta nobis est eligendi optio cumque nihil impedit quo minus id quod maxime placeat facere possimus, omnis voluptas assumenda est, omnis dolor repellendus. Etiam quis quam. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Etiam neque.

Trvání kurzu: 120 hodin výuky
Počet kreditů: 45
Místo výuky: Praha
Jazyk výuky: angličtina

Termíny konání kurzu

Zahájení: 1.10.2023 Ukončení: 30.11.2023 Cena kurzu: 35.000,- CZK	Poznámka: Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Curabitur bibendum justo non orci. Duis bibendum, lectus ut viverra rhoncus, dolor nunc faucibus libero, eget facilisis enim ipsum id lacus. Mauris dolor felis, sagittis at, luctus sed, aliquam non, tellus.	<input type="button" value="Mám zájem"/>
Zahájení: 1.12.2023 Ukončení: 30.12.2024 Cena kurzu: 32.500,- CZK	Poznámka: Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Curabitur bibendum justo non orci. Duis bibendum, lectus ut viverra rhoncus, dolor nunc faucibus libero, eget facilisis enim ipsum id lacus. Mauris dolor felis, sagittis at, luctus sed, aliquam non, tellus.	<input type="button" value="Mám zájem"/>
