



Centralna evidenca udeležencev vzgoje in izobraževanja - Opis sheme za masovni uvoz podatkov

Ministrstvo za izobraževanje, znanost in šport
Masarykova cesta 16
1000 Ljubljana

1. NADZORNA STRAN

Različica	2.3
Datum	11.12.2017
Avtor	OSI
Pregledal	n/a
Stopnja zaupnosti	Poslovna skrivnost, Interno
Avtorske pravice	

Kazalo

1. Nadzorna stran	2
2. Uvod.....	3
3. Opis sheme	4
3.1. Shema uvoz	4
3.2. Opis polj – shema uvoz.....	7
3.3. Shema napake	14
3.4. Opis polj – shema napake	14

Okrajšave

Kratica	Pomen
CRP	Centralni register prebivalstva
OŠ	Osnovne šola
GŠ	Glasbene šole
SŠ	Srednje šole
VŠ	Višje šole
IO	Izobraževanje odraslih
CE	Centralna evidenca
EMŠO	Enotna matična številka občana
CEUVIZ	Centralna evidenca udeležencev vzgoje in izobraževanja
PŠV	Predšolska vzgoja (vrtec)

2. UVOD

Cilj dokumenta je opisati shemo za masovni uvoz podatkov o udeležencih v Centralno evidenco udeležencev vzgoje in izobraževanja.

3. OPIS SCHEMA

3.1. SCHEMA UVOZ

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified">
  <xs:element name="ceuviz_uvoz" type="CeuvizImport"/>
  <xs:complexType name="CeuvizImport">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="verzija" minOccurs="1" maxOccurs="1">
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:enumeration value="1.4"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
      <xs:element name="operacija" minOccurs="1" maxOccurs="1">
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:enumeration value="VPIS"/>
            <xs:enumeration value="KONTROLA"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
      <xs:element name="udelezenci" type="ArrayOfUdelezenec" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="ArrayOfUdelezenec">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="udelezenec" type="UdelezenecType" nillable="true" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="UdelezenecType">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="tip_vnosa" minOccurs="1" maxOccurs="1">
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:enumeration value="INSERT"/>
            <xs:enumeration value="DELETE"/>
            <xs:enumeration value="OCENA"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
      <xs:element name="udelezenec_id" type="xs:string" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
      <xs:element name="opravilna_st" type="xs:string" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
      <xs:element name="emso" minOccurs="1" maxOccurs="1">
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:maxLength value="13"/>
            <xs:minLength value="13"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
      <xs:element name="ime" minOccurs="1" maxOccurs="1">
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:maxLength value="71"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
      <xs:element name="priimek" minOccurs="1" maxOccurs="1">
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:maxLength value="71"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
      <xs:element name="kraj_rojstva" minOccurs="1" maxOccurs="1">
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:maxLength value="200"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
      <xs:element name="drzava_rojstva" minOccurs="1" maxOccurs="1">
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:maxLength value="35"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
      <xs:element name="ulica_stpr" minOccurs="1" maxOccurs="1">
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:maxLength value="35"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
      <xs:element name="hs_stpr" minOccurs="1" maxOccurs="1">
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:maxLength value="5"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:schema>
```

```

</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="postna_st_stpr" minOccurs="1" maxOccurs="1">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="4"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="kraj_stpr" minOccurs="1" maxOccurs="1">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="35"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="ulica_zcpr" minOccurs="1" maxOccurs="1">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="35"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="hs_zcpr" minOccurs="1" maxOccurs="1">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="5"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="postna_st_zcpr" minOccurs="1" maxOccurs="1">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="4"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="kraj_zcpr" minOccurs="1" maxOccurs="1">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="35"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="drzavjanstvo" minOccurs="1" maxOccurs="1">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="35"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="spol" minOccurs="1" maxOccurs="1">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:enumeration value="M"/>
      <xs:enumeration value="Ž"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="zavod_id" type="xs:string" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
<xs:element name="zav_vpisan_od" type="xs:date" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
<xs:element name="zav_vpisan_do" type="xs:date" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
<xs:element name="program_id" type="xs:string" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
<xs:element name="prg_vpisan_od" type="xs:date" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
<xs:element name="prg_vpisan_do" type="xs:date" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
<xs:element name="datum_zaklj" type="xs:date" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
<xs:element name="status_udel" minOccurs="1" maxOccurs="1">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:enumeration value="OTR"/>
      <xs:enumeration value="UCE"/>
      <xs:enumeration value="DIJ"/>
      <xs:enumeration value="SV"/>
      <xs:enumeration value="UIO"/>
      <xs:enumeration value="UGS"/>
      <xs:enumeration value="KBS"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="zaklj_stopnja" minOccurs="0" maxOccurs="1">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:enumeration value="L1"/>
      <xs:enumeration value="L2"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="solsko_let" minOccurs="1" maxOccurs="1">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="9"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="razred" minOccurs="0" maxOccurs="1" type="xs:long"/>
<xs:element name="oddelek" minOccurs="0" maxOccurs="1">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:enumeration value="A"/>
      <xs:enumeration value="B"/>
      <xs:enumeration value="C"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>

```

```

<xs:enumeration value="Č"/>
<xs:enumeration value="D"/>
<xs:enumeration value="E"/>
<xs:enumeration value="F"/>
<xs:enumeration value="G"/>
<xs:enumeration value="H"/>
<xs:enumeration value="I"/>
<xs:enumeration value="J"/>
<xs:enumeration value="K"/>
<xs:enumeration value="L"/>
<xs:enumeration value="M"/>
<xs:enumeration value="KOMB."/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="let_vpisan_od" type="xs:date" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
<xs:element name="let_vpisan_do" type="xs:date" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
<xs:element name="nacin_izb" minOccurs="0" maxOccurs="1">
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:enumeration value="RED"/>
<xs:enumeration value="PON"/>
<xs:enumeration value="PONV"/>
<xs:enumeration value="IZR"/>
<xs:enumeration value="IZM"/>
<xs:enumeration value="PS"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="oblika_izb" minOccurs="0" maxOccurs="1">
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:enumeration value=""/>
<xs:enumeration value="VZP"/>
<xs:enumeration value="VAJ"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="povpr_ocena" minOccurs="0" maxOccurs="1">
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:decimal">
<xs:fractionDigits value="2"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="prvi_vpisi" minOccurs="0" maxOccurs="1" type="xs:int"/>
<xs:element name="stevilka_odlocbe" type="xs:string" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
<xs:element name="malica" minOccurs="0" maxOccurs="1">
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:enumeration value="DA"/>
<xs:enumeration value="NE"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="kosilo" minOccurs="0" maxOccurs="1">
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:enumeration value="DA"/>
<xs:enumeration value="NE"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="vpisna_stevilka" type="xs:string" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
<xs:element name="razlog_storno" type="xs:string" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
<xs:element name="oddelek_vrsta_id" minOccurs="0" maxOccurs="1" type="xs:int"/>
<xs:element name="oddelek_sifra" minOccurs="0" maxOccurs="1" type="xs:string"/>
<xs:element name="oddelek_ime" minOccurs="0" maxOccurs="1" type="xs:string"/>
<xs:element name="oddelek_normativ" minOccurs="0" maxOccurs="1" type="xs:long"/>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:schema>

```

3.2.OPIS POLJ – SHEMA UVOZ

Polje	Tip in dolžina	Opis	Nabor vrednosti
Verzija	Varchar2(3)	Verzija XML sheme	
Operacija	Varchar2	Operacija, ki naj jo aplikacija izvrši pri obdelavi sheme	KONTROLA – v tem primeru aplikacija samo pregleda podatke s poslovnimi pravili in javi listo napak. Ta se uporabi v primeru, da želite pred uvozom preveriti podatke. VPIS – v tem primeru aplikacija naredi uvoz podatkov.
Tip_vnosa	Varchar2	Operacija, ki naj se zgodi ob vnosu. Operacija je vezana na posameznega udeleženca.	INSERT – ta vrednost je namenjena vpisu novega zapisa. Če v bazi že obstaja zapis za isti zavod, program, šolsko leto, razred in datum vpisa v razred aplikacija popravi obstoječi zapis. Če zapis za to kombinacijo še ne obstaja vnese novo izobraževanje. DELETE – ta vpis je namenjen brisanju. Pri brisanju se kontrolirajo polja EMSO, ZAVOD_ID, PROGRAM_ID, SOLSKO_LETO, RAZRED, LET_VPISAN_OD, LET_VPISAN_DO, ODDELEK (pri OŠ). OCENA – v tem primeru aplikacija samo vpiše povprečno oceno. Uporablja se za vpis povprečnih ocen ob zaključku leta, ko je obdobje za vnos in spreminjanje ostalih podatkov že onemogočeno. V primeru da je šolsko leto še odprto za vnos lahko povprečno oceno popravimo tudi z operacijo INSERT. Pri vnosu povprečne ocene se kontrolirajo polja EMSO, ZAVOD_ID, PROGRAM_ID, SOLSKO_LETO, RAZRED, LET_VPISAN_OD, LET_VPISAN_DO, ODDELEK (pri OŠ).
udelezenec_id	Varchar2(13)	Šifra udeleženca v registru MŠŠ. To ni EMŠO ampak šifra, ki jo boste pridobili iz servisov, ki jih bo pripravil MŠŠ.	
opravilna_st	varchar2(50)	Opravična številka, po kateri se vodi evidenca razlogov vpogleda v CRP (vpisna št. ali podobno)	
emso	varchar2(13)	EMŠO udeleženca vzgoje in izobraževanja	
ime	Varchar2(71)	Ime udeleženca vzgoje in izobraževanja	

Priimek	Vrchar2(71)	Priimek udeleženca vzgoje in izobraževanja	
Kraj_rojstva	Varchar2(200)	Kraj rojstva udeleženca vzgoje in izobraževanje	
Drzava_rojstva	Varchar2(35)	Država rojstva udeleženca vzgoje in izobraževanja	
Ulica_STPR	Varchar2(35)	Ulica stalnega prebivališča udeleženca vzgoje in izobraževanja	
HS_STPR	Varchar2(5)	Hišna številka stalnega prebivališča udeleženca vzgoje in izobraževanja	
Postna_st_STPR	Varchar2(4)	Poštna številka stalnega prebivališča udeleženca vzgoje in izobraževanja	
Kraj_STPR	Vrchar2(35)	Kraj stalnega prebivališča udeleženca vzgoje in izobraževanja	
Ulica_ZCPR	Varchar2(35)	Ulica začasnega prebivališča udeleženca vzgoje in izobraževanja	
HS_ZCPR	Varchar2(5)	Hišna številka začasnega prebivališča udeleženca vzgoje in izobraževanja	
Postna_st_ZCPR	Varchar2(4)	Poštna številka začasnega prebivališča udeleženca vzgoje in izobraževanja	
Kraj_ZCPR	Vrchar2(35)	Kraj začasnega prebivališča udeleženca vzgoje in izobraževanja	
Drzavljanstvo	Varchar2(35)	Državljanstvo udeleženca vzgoje in izobraževanja	
Spol	Varchar2(1)	Spol udeleženca vzgoje in izobraževanja	
Zavod_id	Vrchar2(10)	Šifra zavoda iz šifranta MŠŠ	Ta podatek se pridobi iz šifrantov MŠŠ. Šifranti bodo dostopni preko spletnega servisa. Zavod_id je sestavljen iz PRS številke in dodatka MŠŠ.
Zav_vpisan_od	Date	Datum, ko je udeleženec prvič vpisan na zavod.	
Zav_vpisan_do	Date	Datum izpisa iz zavoda OPOMBA: Kadar je datum prazen ta tag ne sme biti v XML-ju	
Program_id	Varchar2(10)	Šifra programa iz šifranta MŠŠ	Ta podatek se pridobi iz šifrantov MŠŠ. Šifranti bodo dostopni preko spletnega servisa. Program_id je sestavljen iz šifre ENID in dodatka, ki je lasten podprogramu.
Prg_vpisan_od	Date	Datum vpisa v program	

Prg_vpisan_do	Date	Datum izpisa iz programa ali datum zaključka OPOMBA: Kadar je datum prazen ta tag ne sme biti v XML-ju	
datum_zaklj	Date	Datum zaključka izobraževanja. Ta datum se vnaša samo v primeru uspešnega zaključka. V ostalih primerih je ta datum prazen. OPOMBA: Kadar je datum prazen ta tag ne sme biti v XML-ju	
Status_udel	Varchar2(10)	Status udeleženca. - Za vrtce je legalna vrednost OTR. - Za osnovne šole in prilagojen osnovnošolski program je legalna vrednost UCE - Za srednje šole sta legalni vrednosti DIJ in UIO. Vrednost UIO je lahko izbrana samo v kombinaciji z načinom izobraževanja IZR. Če je izbran status DIJ pa sta legalni vrednosti pri načinu izobraževanja RED, PON in PS. - Za višje šole je legalna vrednost SV. Vrednost SV je lahko izbrana v kombinaciji z načinom izobraževanja RED, PON, PONV in IZR. - Za glasbene šole je legalna vrednost UGS. - Pri izobraževanju odraslih je legalna vrednost UIO. - Za Programu vzgoje- dom za učence se to polje ne vnaša.	OTR OTROK UCE UČENEC DIJ DIJAK SV ŠTUDENT VIŠJE ŠOLE UIO UDELEŽENEC IZOBRAŽEVANJA ODRASLIH UGS UČENEC GLASBENE ŠOLE KBS KANDIDAT BREZ STATUSA, KI OPRAVLJA IZPITE
Zaklj_stopnja	Varchar2(35)	Zaključena stopnja glasbene šole - vnašajo samo glasbene šole	L1 – Nižja stopnja L2 – Višja stopnja
Solsko_let	Varchar2(10)	Šolsko leto v formatu 'yyyy/yyyy' npr. 2010/2011	
Razred	Number(3)	Razred iz šifranta MŠŠ.	Ta podatek se pridobi iz šifrantov MŠŠ. Šifranti bodo dostopni preko spletnega servisa.

oddelek	Varchar2(5)	Oddelek - vnašajo samo osnovne šole	Dovoljene vrednosti so velike črke od A do M in pa vrednost »KOMB.« za kombinirane oddelke.
Let_vpisan_od	Date	Datum vpisa v razred/letnik/starostno obdobje	
Let_vpisan_do	Date	Datum zaključka razred/letnik/starostno obdobje ali datum izpisa	
Nacin_izb	Varchar2(10)	<p>Način izobraževanja.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vrtci tega polja ne vnašajo. - Za osnovne šole in prilagojen osnovnošolski program sta legalni vrednosti RED in PON - Za srednje šole so legalne vrednosti RED, PON, PS in IZR. Vrednost IZR je lahko vpisana samo v kombinaciji s statusi udeleženca KBS in UIO. - Za višje šole so legalne vrednosti RED, PON, PONV in IZR. - Za glasbene šole sta legalni vrednosti RED in PON. - Pri izobraževanju odraslih je legalna vrednost IZR. - Za Programu vzgoje- dom za učence se to polje ne vnaša. 	<p>RED REDNI</p> <p>PON PONAVALJA</p> <p>PONV PONOJNI VPIS V ISTI LETNIK ISTEGA PROGRAMA</p> <p>IZR IZREDNO</p> <p>IZM IZMENJAVA</p> <p>PS PODALJŠAN STATUS</p>
Oblika_izb	Varchar2(10)	<p>Oblika izobraževanja – vrednost VZP vnašajo samo zavodi, ki izvajajo vzporedno izobraževanje na podlagi interdisciplinarne kvote. Pri glasbeni šoli ravno tako, ta podatek ne vnaša.</p> <p>Vrednost VAJ vnašajo samo zavodi, ki izvajajo program v vajeniški obliki.</p>	<p>VZP – v primeru da gre za vzporedno izobraževanje</p> <p>VAJ – v primeru, da je udeleženec vpisan kot VAJENEC v srednješolski program, ki se izvaja v vajeniški obliki</p> <p>V ostalih primerih je polje prazno</p>
Povpr_ocena	Number(2,1)	Povprečna ocena. Vnaša se samo za 9. razred osnovne šole in vse letnike srednje in višje šole. Ostali tega podatka ne vnašajo	
Prvi vpis	Number(1)	Prvi vpis – polje se uporablja samo za vnos izobraževanj odraslih.	<p>0 – ni prvi vpis</p> <p>1- je prvi vpis</p>
Stevilka_odločbe	Varchar2(50)	Številka odločbe, ki se vnese v primeru, da gre za ponovni vpis v isti letnik.	

Malica	Varchar2(2)	Podatek ali je udeleženec prijavljen na malico. To polje se polni samo za učence vpisane v osnovno šolo in za dijake, ki so redno vpisani v srednješolski program.	DA – učenec/dijak je prijavljen na malico NE – učenec/dijak ni prijavljen na malico																																																
Kosilo	Varchar2(2)	Podatek ali je udeleženec prijavljen na kosilo. To polje se polni samo za učence vpisane v osnovno šolo.	DA – učenec je prijavljen na malico NE – učenec ni prijavljen na malico																																																
Vpisna_stevilka	Varchar2(50)	Vpisna številka																																																	
Razlog_storno	Varchar2(4000)	Razlog stornacije zapisa. To polje je obvezno kadar je element tip_vnosa DELETE.																																																	
vpisna_stevilka	Varchar2(50)	Vpisna številka																																																	
oddelek_vrsta_id	Number	Vrsta oddelka iz tabele: »sifrant_oddelkov_psv«	<table> <tr><td>1</td><td>Odd. 1-2</td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>Odd. 2-3</td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>Odd. 3-6</td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>Odd. 1-3</td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>Odd. 3-4</td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td>Odd. 4-5</td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td>Odd. 5-6</td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td>Odd. 1-6</td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td>Odd. 1-6</td><td>Razvojni oddelek</td></tr> <tr><td>10</td><td>Odd. 1 - 3</td><td>Vzgojno -</td></tr> <tr><td></td><td>varstvena družina</td><td></td></tr> <tr><td>11</td><td>Odd. 3 - 6</td><td>Vzgojno -</td></tr> <tr><td></td><td>varstvena družina</td><td></td></tr> <tr><td>12</td><td>Odd. 1 - 6</td><td>Vzgojno -</td></tr> <tr><td></td><td>varstvena družina</td><td></td></tr> <tr><td>13</td><td>Odd. 5 - 6</td><td></td></tr> </table>	1	Odd. 1-2		2	Odd. 2-3		3	Odd. 3-6		4	Odd. 1-3		5	Odd. 3-4		6	Odd. 4-5		7	Odd. 5-6		8	Odd. 1-6		9	Odd. 1-6	Razvojni oddelek	10	Odd. 1 - 3	Vzgojno -		varstvena družina		11	Odd. 3 - 6	Vzgojno -		varstvena družina		12	Odd. 1 - 6	Vzgojno -		varstvena družina		13	Odd. 5 - 6	
1	Odd. 1-2																																																		
2	Odd. 2-3																																																		
3	Odd. 3-6																																																		
4	Odd. 1-3																																																		
5	Odd. 3-4																																																		
6	Odd. 4-5																																																		
7	Odd. 5-6																																																		
8	Odd. 1-6																																																		
9	Odd. 1-6	Razvojni oddelek																																																	
10	Odd. 1 - 3	Vzgojno -																																																	
	varstvena družina																																																		
11	Odd. 3 - 6	Vzgojno -																																																	
	varstvena družina																																																		
12	Odd. 1 - 6	Vzgojno -																																																	
	varstvena družina																																																		
13	Odd. 5 - 6																																																		
oddelek_sifra	Varchar2(50)	Šifra oddelka,	Niz ali številka																																																
oddelek_ime	Varchar2(100)	Ime oddelka	Poljuben niz																																																
oddelek_normativ	Number(1)	Zmanjšan/povečan normativ	Zmanjšan ali povečan normativ v oddelko, od -2 do 2																																																

Za podatke o šifri zavoda, šifri programa in šifri razreda je pripravljen servis, ki je objavljen na naslovu:

<https://paka3.mss.edus.si/WebServices/RegZavod/RegZavodServicePort?wsdl> Servis ima pripravljeni dve metodi in sicer:

- getRegZavod – metoda vrne šifrant vseh zavodov iz registra MŠŠ
- getRegZavodProgHoriz – metoda vrne vse programe in razrede iz registra izvedbe MŠŠ. Vhodna parametra pri tej metodi sta šolsko leto in šifra PRS zavoda, ki jo dobite iz prejšnje metode.

Metoda getRegZavod vrne naslednje podatke:

Polje	Tip in dolžina	Opis	Nabor vrednosti
HD			
HS			
HS_MID			
KATEGORIJA			
NASELJENAZIV			
NA_MID			
OBCINANAZIV			
OB_MID			
POSTANAZIV			
POSTASIFRA			
REGIJANAZIV			
ULICANAZIV			
UL_MID			
ZAVDAVST			
ZAVKATEGNAC			
ZAVOD_NAZIV			
ZAVPRS			
ZAVRAVN			
ZAVREG			
ZAVSIF			
ZAVSIFMAT			

Metoda getRegZavodProgHoriz pričakuje naslednja vhodna podatka:

Polje	Tip in dolžina	Opis	Nabor vrednosti
SOLSKO_LETO_NAZIV			
ZAVOD_PRS			

Metoda getRegZavodProgHoriz vrača naslednje podatke:

Polje	Tip in dolžina	Opis	Nabor vrednosti
LETNIK_NAZIV			
LETNIK_SIFRA			
PROGRAM_ENID			
PROGRAM_NAZIV			
PROGRAM_SIFRA			
PROG_KATEG_NAZIV			
PROG_KATEG_SIF			
SOLSKO_LETO_NAZIV			
SOLSKO_LETO_SIFRA			
ZAVOD_NAZIV			
ZAVOD_PRS			
ZAVOD_SIF			

3.3. SHEMA NAPAKE

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified">
  <xs:element name="ceuviz_uvoz_napake" type="CeuvizImportNapake"/>
  <xs:complexType name="CeuvizImportNapake">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="verzija" minOccurs="1" maxOccurs="1">
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:enumeration value="1.0"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
      <xs:element name="stevilo_napak" type="xs:int" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
      <xs:element name="napake" type="ArrayOfNapaka" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="ArrayOfNapaka">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="napaka" type="Napaka" nillable="true" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="Napaka">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="emso" type="xs:string" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
      <xs:element name="sifra_napake" type="xs:int" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
      <xs:element name="opis_napake" type="xs:string" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:schema>

```

3.4. OPIS POLJ – SHEMA NAPAKE

Polje	Tip in dolžina	Opis	Nabor vrednosti
Verzija	Varchar2(3)	Verzija XSD sheme	
Stevilo_napak	Number(8)	Število zapisov z napakami pri uvozu.	
emso	Varchar2(13)	EMŠO udeleženca	
			0 – Oseba ne obstaja v CRP 1 – Obdelava OK 2 – Obdelava narejena – z opozorili 3 – Obdelava narejena – z opozorilom zaradi razlike v EMŠU, imenu in priimku
Sifra_napake	Number(1)	Šifra napake	9 – Napaka pri obdelavi
Opis_napake	varchar2(250)	Opis napake ali opozorila	