

Dokumenta “Informācija par taksācijas gadā aktuālajām licencēm interešu un pieaugušo neformālās izglītības maksas programmu īstenošanai” elektroniskais formāts

DokLIMPv1_XML_A

Izstrādāts saskaņā ar Likuma “Par iedzīvotāju ienākuma nodokli” 19. panta 10.³ punktu.

Katrs dokumenta veids EDS ietvaros tiek unikāli identificēts un šis unikālais identifikators tiek izmantots kā atverošais tags XML formātā. Dokumenta veida “Informācija par taksācijas gadā aktuālajām licencēm interešu un pieaugušo neformālās izglītības maksas programmu īstenošanai”, taksācijas periodiem, sākot ar 2023.gadu, unikālais identifikators ir DokLIMPv1.

Šis apraksts līdz tā turpmākām izmaiņām ir spēkā EDS versijai 27.0 un jaunākai.

1. Vispārīgās prasības

Ar terminu “Dokuments” Elektroniskās deklarēšanas sistēmā (EDS) saprot jebkuru deklarāciju, pārskatu, sarakstu, atskaiti, izziņu, iesniegumu, paziņojumu, ziņojumu vai cita veida dokumentu, ko iesniedz, izmantojot EDS, un kas netiek pievienots vai ievadīts kā pielikums citam EDS dokumentam, vai daļa no tā.

Dokumentam “Informācija par taksācijas gadā aktuālajām licencēm interešu un pieaugušo neformālās izglītības maksas programmu īstenošanai” tiek lietots formāts, kas ir balstīts uz XML (eXtended Markup Language, <http://www.w3.org/TR/1998/REC-xml-19980210>).

Dokumenta faila nosaukuma paplašinājums ir *.xml

1.1. Konvencijas un ierobežojumi

1. Faila saturam ir jābūt *windows-1257* vai *utf-8* kodējumā, attiecīgi norādot `<?xml version="1.0" encoding="windows-1257" ?>` vai `<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>`
2. Atbilstoši XML standartam, par skaitļu decimālo daļu atdalītāju failā drīkst izmantot tikai un vienīgi punktu.
3. Dokumenta atsevišķo lauku vērtību pierakstam failā tiek izmantota konstrukcija `<Lauks>Lauka_vērtība_tā_datu_tipam_atbilstošā_pierakstā</Lauks>`
Šajā pierakstā `<Lauks>` ir lauka sākuma birka (tags), bet `</Lauks>` - tā beigu birka.
4. Lauku (birku, tagu) nosaukumi ir reģistrjutīgi, tāpēc lielie un mazie burti tajos jālieto precīzi tā, kā tas ir parādīts aprakstošajās tabulās.
5. Šajā dokumentā lauka tipa un garuma pieraksts „Skaitlis [15]” nozīmē, ka pieļaujams tikai vesels skaitlis. „Skaitlis [15,2]” nozīmē, ka pieļaujami 15 cipari pirms skaitļa decimālās daļas atdalītāja un 2 cipari aiz tā.

1.2. Speciālo simbolu aizvietošana

XML sintaksē ir paredzēti speciālie simboli, kurus nedrīkst lietot lauka vērtībā. Ja lauka vērtība satur kādu no zemāk norādītajiem simboliem, tas jāaizstāj ar aizvietotāju (vairākiem simboliem):

Simbols	Aizvietotājs
<	<
>	>
&	&
'	'
"	"

Piemēram:

- lai XML sintaksē pierakstītu firmas TĒVS & DĒLI SIA nosaukumu, failā jāraksta
TĒVS & DĒLI SIA
- firma "Auzas" SIA jāraksta
"Auzas" SIA

2. Dokumenta elektroniskais formāts

Nr	Lauka loģiskais nosaukums	Lauka nosaukums XML	Lauka tips un garums	Obligāts	Paskaidrojumi
Atverošais tags <DokLIMPv1>					
1	Precizējums	Precizejums	Loģiskais mainīgais	Nē	(true/false) Lejupielādējot XML failu, lauks tiek attēlots vienmēr. Augšupielādējot XML failu, lauku nav jānorāda. Ja lauks tiks aizpildīts, pēc faila augšupielādes tā vērtība tiks dzēsta.
2	Precizējamā dokumenta numurs	Precizejamais Dokuments	Skaitlis	Nē	Lejupielādējot XML failu, lauks tiek attēlots vienmēr. Augšupielādējot XML failu, lauku nav jānorāda. Ja lauks tiks aizpildīts, pēc faila augšupielādes, tā vērtība tiks dzēsta.
3	Precizējuma iesniegšanas pamatojums	PrecizejumaPamatojums	Teksts	Nē	Lauks ir iekļauts XSD shēmā, bet XML struktūrā netiek izmantots.
4	Dokumenta numurs	Id	Skaitlis	Nē	Augšupielādējamā XML failā nav jāiekļauj. Dokumentā, kurš tiek XML formātā lejupielādēts no EDS, šis lauks atbilst dokumenta numuram sistēmā.
5	DokumentaUID	UID	Teksts	Nē	Lauks ir iekļauts XSD shēmā, bet XML struktūrā netiek izmantots.
Birkās <IesniegumaDati> </IesniegumaDati> ietvertie XML lauki ir iekļauti XSD shēmā, bet XML struktūrā netiek izmantoti.					
6	Reģistrācijas numurs	NmrKods	Teksts (11)	Jā	Nodokļu maksātāja reģistrācijas numurs.
7	Taksācijas gads	TaksGads	Skaitlis (4)	Jā	Taksācijas gads.
8	Sagatavotāja e-pasta adrese	Epasts	Teksts (100)	Jā	Par dokumenta sastādīšanu atbildīgās personas e-pasta adrese. Tiks automātiski aizpildīts ar lietotājam EDS norādīto e-pasta adresi.
9	Sagatavotāja tālruna numurs	Talrunis	Teksts (20)	Jā	Par dokumenta sastādīšanu atbildīgās personas kontaktālrūņa numurs. Tiks automātiski aizpildīts ar lietotājam EDS norādīto kontaktālrūņa numuru.
10	Sagatavotāja vārds un uzvārds	Sagatavotajs	Teksts (120)	Nē	Augšupielādējamajā failā nav jāiekļauj.

Nr	Lauka loģiskais nosaukums	Lauka nosaukums XML	Lauka tips un garums	Obligāts	Paskaidrojumi
					Dokumentā, kurš tiek XML formātā lejupielādēts no EDS, šis lauks atbilst lietotāja vārdam un uzvārdam sistēmā.
Sadaļa ar licenču sarakstu.					
Sadaļa kopumā XML failā tiek atdalīta ar birku <Tab> un katrs licences ieraksts tiek atdalīts ar birku <R>.					
	Atverošā birka <Tab>				
	Katrs licences ieraksts atsevišķi tiek ietverts birkā <R>				
11	Licences saņēmējs: Nodokļu maksātāja kods	PersonasKods	Teksts (11)	Jā	Nodokļu maksātāja reģistrācijas numurs.
12	Licences saņēmējs: Vārds, uzvārds / Nosaukums	VardsUzvards	Teksts (200)	Jā	Personas vārds un uzvārds vai uzņēmuma nosaukums.
13	Licences veids	LicencesVeids	Teksts(1)	Jā	Atļautās vērtības (iekavās dotā vērtība tiek lietota saglabāšanai XML failā): *Interesu izglītība (1); *Pieaugušo neformālā izglītība (2).
14	Licences numurs	LicencesNumurs	Teksts (2500)	Nē	Licences numurs.
15	Licences izsniegšanas datums	LicencesIzsniegšanasDatums	Datums	Jā	Licences izsniegšanas datums.
16	Licence derīguma no	LicencesDatumsNo	Datums	Jā	Licences derīguma sākuma datums dokumenta taksācijas gadā. Datumam jāietilpst dokumenta taksācijas gadā un jābūt lielākam vai vienādam ar licences izsniegšanas datumu.
17	Licence derīguma līdz	LicencesDatumsLīdz	Datums	Jā	Licences derīguma beigu datums dokumenta taksācijas gadā. Datumam jāietilpst dokumenta taksācijas gadā un jābūt lielākam vai vienādam ar sākuma datumu.

Nr	Lauka loģiskais nosaukums	Lauka nosaukums XML	Lauka tips un garums	Obligāts	Paskaidrojumi
18	Papildus informācija	PapildusInfo	Teksts (2500)	Nē	Teksta lauks nodarbību nosaukuma un veida norādīšanai.
	Aizverošā birka </R>				
	Aizverošā birka </Tab>				
Aizverošais tags </DokLIMPv1>					

3. Dokumenta "Informācija par taksācijas gadā aktuālajām licencēm interešu un pieaugušo neformālās izglītības maksas programmu īstenošanai" piemērs

Šajā sadaļā viens un tas pats dokuments "Informācija par taksācijas gadā aktuālajām licencēm interešu un pieaugušo neformālās izglītības maksas programmu īstenošanai" ir attēlots divos veidos – kā aizpildīts dokuments un kā XML formāta faila izdruka.

!!! Uzmanību !!!

Šī sadaļa nav izstrādāta ar nolūku demonstrēt korektu pārskata aizpildījumu, bet gan - ilustrēt dokumenta tradicionālā un XML pieraksta atbilstību.

3.1. Dokumenta PDF izdruka

Informācija par taksācijas gadā aktuālajām licencēm interešu un pieaugušo neformālās izglītības maksas programmu īstenošanai

Reģistrācijas numurs **90000080486**
Nosaukums **VENTSPILS OME**
Adrese **"Saulgrieži", Ventspils rajons, LV-3624**
Taksācijas gads **2025**

	Licences saņēmējs		Licences veids	Licences numurs	Licences izsniegšanas datums	Licence derīga no	Licence derīga līdz	Papildus informācija
	Nodokļu maksātāja kods	Vārds, uzvārds / Nosaukums						
1	01028011223	Jana Lielā	Interesu izglītība	123	01.07.2025	01.07.2025	31.07.2025	Autovadīšana
2	01028011223	Pēteris Lielais	Pieaugušo neformālā izglītība	456	01.07.2025	07.07.2025	31.07.2025	Svešvaloda

Sagatavoja **PĒTERIS BĒRZIŅŠ**
E-pasts **test@test.lv**
Tālrunis **112334**

Dokumenta numurs EDS: **101119616**

Dokumenta sagatavotājs: **PĒTERIS BĒRZIŅŠ**

3.2. Dokumenta XML paraugs

```
<?xml version="1.0"?>
<DokLIMPv1 xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <Precizejums>false</Precizejums>
  <Id>101119616</Id>
  <UID>8bfb430b-5065-4b27-ad74-c3935a55dab2</UID>
  <NmrKods>90000080486</NmrKods>
  <Epasts>test@test.lv</Epasts>
  <Talrunis>112334</Talrunis>
  <Sagatavotajs>PĒTERIS BĒRZIŅŠ</Sagatavotajs>
  <TaksGads>2025</TaksGads>
  <Tab>
    <R>
      <PersonasKods>01028011223</PersonasKods>
      <VardsUzvards>Jana Lielā</VardsUzvards>
      <LicencesVeids>1</LicencesVeids>
      <LicencesNumurs>123</LicencesNumurs>
      <LicencesIzsniegšanasDatums>2025-07-01T00:00:00</LicencesIzsniegšanasDatums>
      <LicencesDatumsNo>2025-07-01T00:00:00</LicencesDatumsNo>
      <LicencesDatumsLidz>2025-07-31T00:00:00</LicencesDatumsLidz>
      <PapildusInfo>Autovadīšana</PapildusInfo>
    </R>
    <R>
      <PersonasKods>01028011223</PersonasKods>
      <VardsUzvards>Pēteris Lielais</VardsUzvards>
      <LicencesVeids>2</LicencesVeids>
      <LicencesNumurs>456</LicencesNumurs>
      <LicencesIzsniegšanasDatums>2025-07-01T00:00:00</LicencesIzsniegšanasDatums>
      <LicencesDatumsNo>2025-07-07T00:00:00</LicencesDatumsNo>
      <LicencesDatumsLidz>2025-07-31T00:00:00</LicencesDatumsLidz>
      <PapildusInfo>Svešvaloda</PapildusInfo>
    </R>
  </Tab>
</DokLIMPv1>
```

4. Dokumenta XSD shēma

```
<?xml version="1.0"?>
<xs:schema attributeFormDefault="qualified" xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <xs:element name="DokLIMPv1" nillable="true">
    <xs:complexType>
      <xs:all>
        <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Precizejums" nillable="true" type="xs:boolean" />
        <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="PrecizejamaisDokuments" nillable="true">
          <xs:simpleType>
            <xs:restriction base="xs:long">
              <xs:pattern value="[-+]?[\\d\\.]{0,20}" />
            </xs:restriction>
          </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="PrecizejumaPamatojums" type="xs:string" />
        <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Id" nillable="true">
          <xs:simpleType>
            <xs:restriction base="xs:long">
              <xs:pattern value="[-+]?[\\d\\.]{0,20}" />
            </xs:restriction>
          </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="UID" type="xs:string" />
        <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="NmrKods" type="xs:string" />
        <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="IesniegumaDati">
          <xs:complexType>
            <xs:all>
              <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="IesniegumaDatums" nillable="true" type="xs:date" />
              <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="PakalpojumaKanals" type="xs:string" />
              <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="CitsLietotajs" type="xs:boolean" />
              <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Parakstitaji">
```

```
<xs:complexType>
  <xs:sequence>
    <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" name="R" nillable="true">
      <xs:complexType>
        <xs:all>
          <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="PersonasKods" type="xs:string" />
          <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="VardsUzvards" type="xs:string" />
          <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Pamatojums" type="xs:string" />
        </xs:all>
      </xs:complexType>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="IesniegumaFaili">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" name="R" nillable="true">
        <xs:complexType>
          <xs:all>
            <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Komentars" type="xs:string" />
            <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Fails">
              <xs:complexType>
                <xs:all>
                  <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="UID" type="xs:string" />
                  <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Nosaukums" type="xs:string" />
                  <xs:element minOccurs="1" maxOccurs="1" name="Satus" type="xs:base64Binary" />
                  <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Hash" type="xs:string" />
                </xs:all>
              <xs:attribute name="IsAttachment" type="xs:boolean" />
            </xs:complexType>
          </xs:element>
        </xs:complexType>
      </xs:sequence>
    </xs:element>
  </xs:complexType>
</xs:element>
```

```
        </xs:all>
      </xs:complexType>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:all>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Epasts" type="xs:string" />
<xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Talrunis" type="xs:string" />
<xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Sagatavotajs" type="xs:string" />
<xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="TaksGads" nillable="true">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:int">
      <xs:pattern value="\-+]?[\\d\\.]{0,11}" />
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Tab">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" name="R" nillable="true">
        <xs:complexType>
          <xs:all>
            <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="PersonasKods" type="xs:string" />
            <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="VardsUzvards" type="xs:string" />
            <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="LicencesVeids" nillable="true">
              <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="xs:int">
                  <xs:pattern value="\-+]?[\\d\\.]{0,11}" />
                </xs:restriction>
              </xs:simpleType>
            </xs:all>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
```

```
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="LicencesNumurs" type="xs:string" />
<xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="LicencesIzsniešanasDatums" nillable="true" type="xs:dateTime" />
<xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="LicencesDatumsNo" nillable="true" type="xs:dateTime" />
<xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="LicencesDatumsLidz" nillable="true" type="xs:dateTime" />
<xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="PapildusInfo" type="xs:string" />
</xs:all>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:all>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:schema>
```