ES STRUKTŪRINĖS PARAMOS KOMPIUTERINĖS INFORMACINĖS VALDYMO IR PRIEŽIŪROS SISTEMOS 2014–2020 METŲ ES STRUKTŪRINIŲ FONDŲ POSISTEMIO PLĖTRA, PRIEŽIŪRA IR PALAIKYMAS

SFMIS2014D

Dalyvių XML duomenų įkėlimo specifikacija

Projektavimo fazė

Versija: 1.00

Data: 2021-12-03

Dokumento ID: SFMIS2014D\_TS\_MA\_PRO-P1[1.00]

Sutartis: 2019 m. sausio 9 d. sutartis Nr. 14P-4



UAB “ELSIS PRO”

Taikos 106b, LT-3000,

Kaunas, Lietuva

Fax:+370-37-473815

Tel:+370-37-474015

[elsispro@elsis.lt](mailto:elsispro@elsis.com)

[www.elsis.lt](http://www.elsis.lt)

Versija: **Error! Unknown document property name.**

**Error! Unknown document property name.**

\_[**Error! Unknown document property name.**]

2003 balandžio 4 d. Sutartis

Nr. 02/11(02-17)-22-30

Pakeitimai

| Versija | Data | Aprašas | Autorius |
| --- | --- | --- | --- |
| 0.01 | 2021-12-02 | Paruošta pradinė versija | Rolandas Jakeliūnas |
| 1.00 | 2021-12-03 | Paruošta versija tvirtinimui | Rolandas Jakeliūnas |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Turinys

[1. Įvadas 5](#_Toc74311406)

[1.1. Pagrindas 5](#_Toc74311407)

[1.2. Apibrėžimai, akronimai ir santrumpos 5](#_Toc74311408)

[2. Dalyvių anketinių duomenų įkėlimo sąsaja 6](#_Toc74311409)

[2.1. Paskirtis 6](#_Toc74311410)

[2.2. Aprašymas 6](#_Toc74311411)

[2.3. Sąsaja 6](#_Toc74311412)

[2.3.1. Laukų aprašymas 6](#_Toc74311413)

[2.3.1.1. Struktūros <ParticipantFormObject> laukų aprašymas (dalyvių anketinių duomenų sąrašas) 6](#_Toc74311414)

[2.3.1.2. Struktūros <ParticipantList> laukų aprašymas (dalyvių sąrašas) 7](#_Toc74311415)

[2.3.1.3. Struktūros <Participant> laukų aprašymas (dalyvis) 7](#_Toc74311416)

[2.3.1.4. Struktūros <VulnGroupList> laukų aprašymas (dalyvio socialiai pažeidžiamų grupių sąrašas) 8](#_Toc74311417)

[2.3.2. Struktūra 8](#_Toc74311418)

[3. Dalyvių rezultatų duomenų įkėlimo sąsaja 14](#_Toc74311419)

[3.1. Paskirtis 14](#_Toc74311420)

[3.2. Aprašymas 14](#_Toc74311421)

[3.3. Sąsaja 14](#_Toc74311422)

[3.3.1. Laukų aprašymas 14](#_Toc74311423)

[3.3.1.1. Struktūros <EndedParticipantFormObject> laukų aprašymas (dalyvių rezultatų duomenų sąrašas) 14](#_Toc74311424)

[3.3.1.2. Struktūros <ParticipantList> laukų aprašymas (dalyvių sąrašas) 15](#_Toc74311425)

[3.3.1.3. Struktūros <Participant> laukų aprašymas (dalyvis) 15](#_Toc74311426)

[3.3.1.4. Struktūros <ResultList> laukų aprašymas (dalyvio pasiektų rezultatų sąrašas) 15](#_Toc74311427)

[3.3.2. Struktūra 15](#_Toc74311428)

[4. Dalyvių mokymų grafikų duomenų įkėlimo sąsaja 18](#_Toc74311429)

[4.1. Paskirtis 18](#_Toc74311430)

[4.2. Aprašymas 18](#_Toc74311431)

[4.3. Sąsaja 18](#_Toc74311432)

[4.3.1. Laukų aprašymas 18](#_Toc74311433)

[4.3.1.1. Struktūros <trainingSchedule> laukų aprašymas (mokymų grafikas) 18](#_Toc74311434)

[4.3.1.2. Struktūros <TrainingList> laukų aprašymas (mokymų sąrašas) 18](#_Toc74311435)

[4.3.1.3. Struktūros <Training> laukų aprašymas (mokymas) 19](#_Toc74311436)

[4.3.2. Struktūra 19](#_Toc74311437)

[5. Dalyvių supaprastintos lankomumo suvestinės duomenų įkėlimo sąsaja 22](#_Toc74311438)

[5.1. Paskirtis 22](#_Toc74311439)

[5.2. Aprašymas 22](#_Toc74311440)

[5.3. Sąsaja 22](#_Toc74311441)

[5.3.1. Laukų aprašymas 22](#_Toc74311442)

[5.3.1.1. Struktūros <attendanceSummary> laukų aprašymas (lankomumo suvestinė) 22](#_Toc74311443)

[5.3.1.2. Struktūros <CourseGroupList> laukų aprašymas (kurso grupių sąrašas) 23](#_Toc74311444)

[5.3.1.3. Struktūros <CourseGroup> laukų aprašymas (kurso grupė) 23](#_Toc74311445)

[5.3.1.4. Struktūros <AttendanceList> laukų aprašymas (kurso grupės lankomumų sąrašas) 23](#_Toc74311446)

[5.3.1.5. Struktūros <Attendance> laukų aprašymas (kurso grupės lankomumas) 23](#_Toc74311447)

[5.3.1.6. Struktūros <Participant> laukų aprašymas (kurso grupės lankomumo dalyvis) 24](#_Toc74311448)

[5.3.2. Struktūra 24](#_Toc74311449)

# Įvadas

Šio dokumento tikslas yra aprašyti projektų dalyvių duomenų XML formatu įkėlimo į projektų aplikaciją specifikaciją.

## Pagrindas

SFMIS2014D projektas vykdomas remiantis 2019 m. sausio 9 d. sutartimi Nr. 14P-4 tarp Lietuvos Respublikos Finansų ministerijos ir UAB “Elsis PRO”.

## Apibrėžimai, akronimai ir santrumpos

1. Apibrėžimai, akronimai ir santrumpos

| Sąvoka | Aprašas |
| --- | --- |
| Projektas | Europos Sąjungos struktūrinės paramos kompiuterinės informacinės valdymo ir priežiūros sistemos 2014–2020 metų Europos Sąjungos struktūrinės paramos posistemio plėtros, priežiūros ir palaikymo paslaugos (SFMIS2014D) |
| SFMIS | Europos Sąjungos struktūrinės paramos kompiuterinė informacinė valdymo ir priežiūros sistema |
| SFMIS2014 | Europos Sąjungos struktūrinės paramos kompiuterinės informacinės valdymo ir priežiūros sistemos 2014–2020 m. Europos Sąjungos struktūrinės paramos posistemis. |
| IT | Informacinės technologijos |
| ES | Europos Sąjunga |
| DMS | Duomenų mainų svetainė |
| IS | Informacinės sistemos |
| DB | Duomenų bazė |
| Testavimo aplinka | Užsakovo programinė ir techninė įranga, kurioje Užsakovas vertina leidinius. |
| Darbinė aplinka | Užsakovo programinė ir techninė įranga, kurioje Užsakovas dirba su IS programine įranga ir realiais duomenimis. |

# Dalyvių anketinių duomenų įkėlimo sąsaja

## Paskirtis

Ši sąsaja skirta projekto dalyvių anketinių duomenų XML formatu pateikimo apdorojimui.

## Aprašymas

Sąsajos panaudojimo SFMIS2014 posistemio projektų aplikacijoje veiksmų seka:

* suformuoti projekto dalyvių sąrašą su anketiniais duomenimis XML formatu pagal 2.3.2 punkte pateiktą XSD struktūrą;
* SFMIS2014 posistemyje projektų aplikacijoje atidaryti projektą, kuriam suformuotas dalyvių sąrašas (Projektų aplikacija -> Projektai -> Projektų paieška -> nurodyti projekto kodą -> spausti mygtuką [Ieškoti] -> pažymėti projektą paieškos rezultatų sąraše ir spausti mygtuką [Atidaryti]);
* projekto informacijos lapo „Dalyvių duomenys“ lape „Projekto dalyviai“ paspausti mygtuką [Importuoti];
* modaliniame lange „Dalyvių duomenų importas“ pasirinkti „Importuoti dalyvių anketinių duomenų XML rinkmeną“ ir paspausti mygtuką [Tęsti];
* nurodyti suformuotą XML rinkmeną ir paspausti mygtuką [Tęsti].

Sąsajos panaudojimo DMS aplikacijoje veiksmų seka:

* suformuoti projekto dalyvių sąrašą su anketiniais duomenimis XML formatu pagal 2.3.2 punkte pateiktą XSD struktūrą;
* DMS aplikacijoje atidaryti projektą, kuriam suformuotas dalyvių sąrašas (DMS -> „Dalyviai“ (tik projektams, finansuojamiems iš ESF arba JUI fondo) -> "Teikiami duomenys" -> „Dalyvių anketos“ -> "Teikiamos dalyvių anketos" -> lentelėje pasirinkti mygtuką [Redaguoti] *arba* DMS -> „Dalyviai“ (tik projektams, finansuojamiems iš ESF arba JUI fondo) -> "Teikiami duomenys" -> „Dalyvių anketos“ -> "Teikiamos dalyvių anketos" -> pasirinkti mygtuką [PILDYTI DALYVIŲ ANKETĄ] -> lentelėje pasirinkti mygtuką [Redaguoti].);
* dalyvių anketų ruošinio redagavimo formoje paspausti mygtuką [ĮKELTI DALYVIŲ ANKETŲ XML];
* modaliniame rinkmenų pasirinkimo lange pasirinkti suformuotą dalyvių anketų XML rinkmeną ir tęsti XML rinkmenos įkėlimą.

## Sąsaja

### Laukų aprašymas

#### Struktūros <ParticipantFormObject> laukų aprašymas (dalyvių anketinių duomenų sąrašas)

| Laukas | Aprašymas | Privalomas | Tipas ir apribojimai |
| --- | --- | --- | --- |
| projectCode | Projekto kodas | Taip | string |
| formDate | Dalyvių anketinių duomenų paruošimo data | Taip | date |
| ParticipantList | Dalyvių sąrašas | Taip | Struktūra <ParticipantList> |

#### Struktūros <ParticipantList> laukų aprašymas (dalyvių sąrašas)

| Laukas | Aprašymas | Privalomas | Tipas ir apribojimai |
| --- | --- | --- | --- |
| Participant | Projekto dalyvis | Taip | Struktūra <Participant> |

#### Struktūros <Participant> laukų aprašymas (dalyvis)

| Laukas | Aprašymas | Privalomas | Tipas ir apribojimai |
| --- | --- | --- | --- |
| dateFilled | Dalyvio anketos pildymo data | Taip | date |
| surname | Dalyvio pavardė | Taip | string (max 30 simbolių) |
| forename | Dalyvio vardas | Taip | string (max 30 simbolių) |
| dateOfBirth | Dalyvio gimimo data | Taip | date |
| email | Elektrinio pašto adresas | Ne | string (max 100 simbolių) |
| phoneNo | Telefono numeris | Ne | string (max 30 simbolių) |
| employerName | Darbovietės pavadinimas | Ne | string (max 140 simbolių) |
| employerCode | Darbovietės juridinio asmens kodas | Ne | string (max 15 simbolių) |
| ParticipantMarkList | Dalyvio atsakymų į kitus požymius/ klausimus sąrašas | Ne | Struktūra <ParticipantMarkList> |
| ParticipantCriterionList | Dalyvio atitikimo papildomiems kriterijams sąrašas | Ne | Struktūra <ParticipantCriterionList> |
| gender | Dalyvio lytis | Taip | string (galimų reikšmių sąrašą žr. žemiau) |
| education | Dalyvio išsilavinimas | Taip | string (galimų reikšmių sąrašą žr. žemiau) |
| occupation | Dalyvio statusas darbo rinkoje | Taip | string (galimų reikšmių sąrašą žr. žemiau) |
| educProgram | Dalyvio dalyvavimo švietimo programose informacija | Taip | string (galimų reikšmių sąrašą žr. žemiau) |
| VulnGroupList | Dalyvio priklausymas socialiai pažeidžiamoms grupėms | Taip | Struktūra <VulnGroupList> |

Elemento <gender> galimų reikšmių aprašymas

| Reikšmė | Aprašymas |
| --- | --- |
| WOMAN | Moteris |
| MAN | Vyras |

Elemento <education> galimų reikšmių aprašymas

| Reikšmė | Aprašymas |
| --- | --- |
| PE\_I1 | 1 grupė: ikimokyklinio amžiaus vaikas; pradinis išsilavinimas (4 klasės), pagrindinis išsilavinimas (10 klasių) (I1) |
| PE\_I2 | 2 grupė: vidurinis išsilavinimas (12 klasių); profesinė kvalifikacija (I2) |
| PE\_I3 | 3 grupė: aukštasis išsilavinimas (bakalauras, magistras, mokslų daktaras) (I3) |
| PE\_I4 | Suaugęs asmuo neturintis pradinio išsilavinimo (I4) |

Elemento <occupation> galimų reikšmių aprašymas

| Reikšmė | Aprašymas |
| --- | --- |
| POCC\_EMP\_SELF | Dirbantis - Savarankiškai dirbantis (D1) |
| POCC\_EMP\_OTH | Dirbantis - Dirbantis kitais pagrindais (pagal darbo sutartį, valstybės tarnautojai ir pan.) (D2) |
| POCC\_UNEMPL\_S | Bedarbis - Bedarbis (nedirbantis mažiau nei 6 mėn.) (B1) |
| POCC\_UNEMPL\_M | Bedarbis - Bedarbis (nedirbantis nuo 6 iki 12 mėn.) (B2) |
| POCC\_UNEMPL\_L | Bedarbis - Bedarbis (nedirbantis daugiau nei 12 mėn.) (B3) |
| POCC\_INACT\_STUD | Ekonomiškai neaktyvus - Ekonomiškai neaktyvus asmuo, kuris studijuoja ar mokosi (E1) |
| POCC\_INACT\_OTH | Ekonomiškai neaktyvus asmuo, kuris nestudijuoja ar nesimoko (išėjęs į pensiją, nutraukęs verslą, visiškai neįgalus, namų šeimininkai ir pan.) (E2) |

Elemento <educProgram> galimų reikšmių aprašymas

| Reikšmė | Aprašymas |
| --- | --- |
| PEP\_I5 | Asmuo, kuris šiuo metu studijuoja / dalyvauja neformaliuose mokymuose (I5) |
| PEP\_I6 | Asmuo, kuris šiuo metu nestudijuoja ir nedalyvauja jokiuose mokymuose (I6) |

#### Struktūros <VulnGroupList> laukų aprašymas (dalyvio socialiai pažeidžiamų grupių sąrašas)

| Laukas | Aprašymas | Privalomas | Tipas ir apribojimai |
| --- | --- | --- | --- |
| VulnGroup | Socialiai pažeidžiama grupė, kuriai priklauso dalyvis. | Taip | string (galimų reikšmių sąrašą žr. žemiau) |

Elemento <VulnGroup> galimų reikšmių aprašymas

| Reikšmė | Aprašymas |
| --- | --- |
| PVG\_G1 | Visi kartu gyvenantys šeimos nariai yra nedirbantys asmenys (G1) |
| PVG\_G2 | Visi kartu gyvenantys šeimos nariai yra nedirbantys asmenys, šeimoje yra išlaikomų vaikų (G2) |
| PVG\_G3 | Asmuo, priklausantis socialinėms, kultūrinėms, tautinėms ir religinėms mažumoms, migrantas, užsienio kilmės asmuo (G3) |
| PVG\_G4 | Neįgalus asmuo (G4) |
| PVG\_G5 | Asmuo, neturintis nuolatinės gyvenamosios vietos (G5) |
| PVG\_G6 | Vieniši tėvai auginantys nepilnamečius vaikus (G6) |
| PVG\_G7 | Asmuo, priklausantis kitoms socialiai pažeidžiamoms grupėms (G7) |
| PVG\_G8 | Asmuo nepriklausantis nė vienai socialiai pažeidžiamai grupei (G8) |
| PVG\_G9 | Nesutinku teikti šios informacijos (G9) |

### Struktūra

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>

<xs:schema version="1.0" xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">

<xs:element name="ParticipantFormObject" type="participantsFormObject"/> <!-- DUOMENYS APIE PROJEKTO DALYVIUS -->

<xs:complexType name="participantsFormObject">

<xs:complexContent>

<xs:extension base="abstractParticFormObject">

<xs:sequence/>

</xs:extension>

</xs:complexContent>

</xs:complexType>

<xs:complexType name="abstractParticFormObject">

<xs:sequence>

<xs:element name="projectCode" type="xs:string"/> <!-- Projekto kodas. Privalomas -->

<xs:element name="formDate" type="xs:date"/> <!-- Dalyvių anketinių duomenų pildymo data. Privaloma -->

<xs:element name="ParticipantList"><!--DALYVIŲ SĄRAŠAS. Privalomas -->

<xs:complexType>

<xs:sequence>

<xs:element name="Participant" type="participant" maxOccurs="unbounded"/><!-- Dalyvis. Privalomas -->

</xs:sequence>

</xs:complexType>

</xs:element>

</xs:sequence>

</xs:complexType>

<xs:complexType name="participant"> <!-- Dalyvio duomenys -->

<xs:sequence>

<xs:element name="dateFilled" type="xs:date"/> <!-- Dalyvio anketos pildymo data. Privaloma -->

<xs:element name="surname"> <!-- Dalyvio pavardė max 30 simbolių. Privaloma -->

<xs:simpleType>

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:maxLength value="30"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

</xs:element>

<xs:element name="forename"> <!-- Dalyvio vardas max 30 simbolių. Privalomas -->

<xs:simpleType>

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:maxLength value="30"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

</xs:element>

<xs:element name="dateOfBirth" type="xs:date"/> <!-- Dalyvio gimimo data. Privaloma -->

<xs:element name="email" minOccurs="0"> <!-- Dalyvio el. pašto adresas max 100 simbolių. Neprivalomas -->

<xs:simpleType>

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:maxLength value="100"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

</xs:element>

<xs:element name="phoneNo" minOccurs="0"> <!-- Dalyvio telefono numeris max 30 simbolių. Neprivalomas -->

<xs:simpleType>

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:maxLength value="30"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

</xs:element>

<xs:element name="employerName" minOccurs="0"> <!-- Darbovietės pavadinimas max 140 simbolių. Privalomas, jei nurodyta, kad privaloma prie kvietimo arba patvirtinto sąrašo -->

<xs:simpleType>

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:maxLength value="140"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

</xs:element>

<xs:element name="employerCode" minOccurs="0"> <!-- Darbovietės juridinio asmens kodas max 15 simbolių. Privalomas, jei nurodyta, kad privaloma prie kvietimo arba patvirtinto sąrašo -->

<xs:simpleType>

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:maxLength value="15"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

</xs:element>

<xs:element name="ParticipantMarkList" minOccurs="0"> <!-- Kiti dalyvio požymiai. Požymių sąrašas. Neprivalomas -->

<xs:complexType>

<xs:sequence>

<xs:element name="ParticipantMark" type="participantMark" maxOccurs="unbounded"/><!-- Kitas dalyvio požymis. Privalomas -->

</xs:sequence>

</xs:complexType>

</xs:element>

<xs:element name="ParticipantCriterionList" minOccurs="0"> <!-- Informacija apie atitiktį papildomiems kriterijams. Kriterijų sąrašas. Neprivalomas -->

<xs:complexType>

<xs:sequence>

<xs:element name="ParticipantCriterion" type="participantCriterion" maxOccurs="unbounded"/><!-- Papildomas kriterijus. Privalomas -->

</xs:sequence>

</xs:complexType>

</xs:element>

<xs:element name="gender" type="participantGender"/><!-- Dalyvio lytis. Privaloma -->

<xs:element name="education" type="particEducation"/><!-- Turimas išsilavinimas. Privalomas -->

<xs:element name="occupation" type="particOccupation"/><!-- Statusas darbo rinkoje. Privalomas -->

<xs:element name="educProgram" type="particEducProgram"/><!-- Dalyvavimas švietimo programose.Privalomas -->

<xs:element name="VulnGroupList"><!-- Projekto dalyvio priklausymas socialiai pažeidžiamoms grupėms. Grupių sąrašas. Privalomas -->

<xs:complexType>

<xs:sequence>

<xs:element name="VulnGroup" type="particVulnGroup" maxOccurs="unbounded"/><!-- Socialiai pažeidžiama grupė. Privaloma -->

</xs:sequence>

</xs:complexType>

</xs:element>

</xs:sequence>

</xs:complexType>

<xs:complexType name="participantMark"><!-- Kitas požymis -->

<xs:sequence>

<xs:element name="markNumbering"><!-- Požymio numeris. Privalomas. Gali būti reikšmė nuo 1 iki 3 -->

<xs:simpleType>

<xs:restriction base="xs:int">

<xs:minInclusive value="1"/>

<xs:maxInclusive value="3"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

</xs:element>

<xs:element name="response"><!-- Dalyvio atsakymas max 500 simbolių. Privalomas -->

<xs:simpleType>

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:maxLength value="500"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

</xs:element>

</xs:sequence>

</xs:complexType>

<xs:complexType name="participantCriterion"><!-- Papildomas kriterijus -->

<xs:sequence>

<xs:element name="criterionNumbering"><!-- Kriterijaus numeris. Privalomas. Gali būti reikšmė nuo 1 iki 10-->

<xs:simpleType>

<xs:restriction base="xs:int">

<xs:minInclusive value="1"/>

<xs:maxInclusive value="10"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

</xs:element>

<xs:element name="fitCriteria" type="xs:boolean"/><!-- Požymis ar atitinka kriterijų. Privalomas -->

</xs:sequence>

</xs:complexType>

<xs:simpleType name="participantGender"><!-- Lytis -->

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:enumeration value="WOMAN"/> <!-- Moteris -->

<xs:enumeration value="MAN"/> <!-- Vyras -->

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="particEducation"><!-- Turimas išsilavinimas -->

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:enumeration value="PE\_I1"/><!-- 1 grupė: ikimokyklinio amžiaus vaikas; pradinis išsilavinimas (4 klasės), pagrindinis išsilavinimas (10 klasių) (I1) -->

<xs:enumeration value="PE\_I2"/><!-- 2 grupė: vidurinis išsilavinimas (12 klasių); profesinė kvalifikacija (I2) -->

<xs:enumeration value="PE\_I3"/><!-- 3 grupė: aukštasis išsilavinimas (bakalauras, magistras, mokslų daktaras) (I3) -->

<xs:enumeration value="PE\_I4"/><!-- Suaugęs asmuo neturintis pradinio išsilavinimo (I4). -->

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="particOccupation"><!-- Statusas darbo rinkoje -->

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:enumeration value="POCC\_EMP\_SELF"/><!-- Dirbantis - Savarankiškai dirbantis (D1) -->

<xs:enumeration value="POCC\_EMP\_OTH"/><!-- Dirbantis - Dirbantis kitais pagrindais (pagal darbo sutartį, valstybės tarnautojai ir pan.) (D2)-->

<xs:enumeration value="POCC\_UNEMPL\_S"/><!-- Bedarbis - Bedarbis (nedirbantis mažiau nei 6 mėn.) (B1) -->

<xs:enumeration value="POCC\_UNEMPL\_M"/><!-- Bedarbis - Bedarbis (nedirbantis nuo 6 iki 12 mėn.) (B2) -->

<xs:enumeration value="POCC\_UNEMPL\_L"/><!-- Bedarbis - Bedarbis (nedirbantis daugiau nei 12 mėn.) (B3) -->

<xs:enumeration value="POCC\_INACT\_STUD"/><!-- Ekonomiškai neaktyvus - Ekonomiškai neaktyvus asmuo, kuris studijuoja ar mokosi (E1) -->

<xs:enumeration value="POCC\_INACT\_OTH"/><!-- Ekonomiškai neaktyvus asmuo, kuris nestudijuoja ar nesimoko (išėjęs į pensiją, nutraukęs verslą, visiškai neįgalus, namų šeimininkai ir pan.) (E2) -->

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="particEducProgram"><!-- Dalyvavimas švietimo programose -->

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:enumeration value="PEP\_I5"/><!-- Asmuo, kuris šiuo metu studijuoja / dalyvauja neformaliuose mokymuose (I5) -->

<xs:enumeration value="PEP\_I6"/><!-- Asmuo, kuris šiuo metu nestudijuoja ir nedalyvauja jokiuose mokymuose (I6) -->

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="particVulnGroup"><!-- Projekto dalyvio priklausymas socialiai pažeidžiamoms grupėms -->

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:enumeration value="PVG\_G1"/><!-- Visi kartu gyvenantys šeimos nariai yra nedirbantys asmenys (G1) -->

<xs:enumeration value="PVG\_G2"/><!-- Visi kartu gyvenantys šeimos nariai yra nedirbantys asmenys, šeimoje yra išlaikomų vaikų (G2) -->

<xs:enumeration value="PVG\_G3"/><!-- Asmuo, priklausantis socialinėms, kultūrinėms, tautinėms ir religinėms mažumoms, migrantas, užsienio kilmės asmuo (G3) -->

<xs:enumeration value="PVG\_G4"/><!-- Neįgalus asmuo (G4) -->

<xs:enumeration value="PVG\_G5"/><!-- Asmuo, neturintis nuolatinės gyvenamosios vietos (G5) -->

<xs:enumeration value="PVG\_G6"/><!-- Vieniši tėvai auginantys nepilnamečius vaikus (G6) -->

<xs:enumeration value="PVG\_G7"/><!-- Asmuo, priklausantis kitoms socialiai pažeidžiamoms grupėms (G7) -->

<xs:enumeration value="PVG\_G8"/><!-- Asmuo nepriklausantis nė vienai socialiai pažeidžiamai grupei (G8) -->

<xs:enumeration value="PVG\_G9"/><!-- Nesutinku teikti šios informacijos (G9) -->

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

</xs:schema>

# Dalyvių rezultatų duomenų įkėlimo sąsaja

## Paskirtis

Ši sąsaja skirta projekto dalyvių rezultatų duomenų XML formatu pateikimo apdorojimui.

## Aprašymas

Sąsajos panaudojimo SFMIS2014 posistemio projektų aplikacijoje veiksmų seka:

* suformuoti projekto dalyvių sąrašą su pasiektų rezultatų duomenimis XML formatu pagal 3.3.2 punkte pateiktą XSD struktūrą;
* SFMIS2014 posistemyje atidaryti projektą, kuriam suformuotas dalyvių sąrašas (Projektų aplikacija -> Projektai -> Projektų paieška -> nurodyti projekto kodą -> spausti mygtuką [Ieškoti] -> pažymėti projektą paieškos rezultatų sąraše ir spausti mygtuką [Atidaryti]);
* projekto informacijos lapo „Dalyvių duomenys“ lape „Projekto dalyviai“ paspausti mygtuką [Importuoti];
* modaliniame lange „Dalyvių duomenų importas“ pasirinkti „Importuoti dalyvių rezultatų duomenų XML rinkmeną“ ir paspausti mygtuką [Tęsti];
* nurodyti suformuotą XML rinkmeną ir paspausti mygtuką [Tęsti].

Sąsajos panaudojimo DMS aplikacijoje veiksmų seka:

* suformuoti projekto dalyvių sąrašą su pasiektų rezultatų duomenimis XML formatu pagal 3.3.2 punkte pateiktą XSD struktūrą;
* DMS aplikacijoje atidaryti projektą, kuriam suformuotas dalyvių sąrašas (DMS -> „Dalyviai“ (tik projektams, finansuojamiems iš ESF arba JUI fondo) -> "Teikiami duomenys" -> „Dalyvių rezultatai“ -> "Teikiami dalyvių rezultatai" -> lentelėje pasirinkti mygtuką [Redaguoti] *arba* DMS -> „Dalyviai“ (tik projektams, finansuojamiems iš ESF arba JUI fondo) -> "Teikiami duomenys" -> „Dalyvių rezultatai“ -> "Teikiami dalyvių rezultatai" -> pasirinkti mygtuką [PILDYTI DALYVIŲ REZULTATUS] -> lentelėje pasirinkti mygtuką [Redaguoti].);
* dalyvių rezultatų ruošinio redagavimo formoje paspausti mygtuką [ĮKELTI DALYVIŲ REZULTATŲ XML];
* modaliniame rinkmenų pasirinkimo lange pasirinkti suformuotą dalyvių rezultatų XML rinkmeną ir tęsti XML rinkmenos įkėlimą.

## Sąsaja

### Laukų aprašymas

#### Struktūros <EndedParticipantFormObject> laukų aprašymas (dalyvių rezultatų duomenų sąrašas)

| Laukas | Aprašymas | Privalomas | Tipas ir apribojimai |
| --- | --- | --- | --- |
| projectCode | Projekto kodas | Taip | string |
| formDate | Dalyvių rezultatų duomenų paruošimo data | Taip | date |
| ParticipantList | Dalyvių sąrašas | Taip | Struktūra <ParticipantList> |

#### Struktūros <ParticipantList> laukų aprašymas (dalyvių sąrašas)

| Laukas | Aprašymas | Privalomas | Tipas ir apribojimai |
| --- | --- | --- | --- |
| Participant | Projekto dalyvis | Taip | Struktūra <Participant> |

#### Struktūros <Participant> laukų aprašymas (dalyvis)

| Laukas | Aprašymas | Privalomas | Tipas ir apribojimai |
| --- | --- | --- | --- |
| surname | Dalyvio pavardė | Taip | string (max 30 simbolių) |
| forename | Dalyvio vardas | Taip | string (max 30 simbolių) |
| dateOfBirth | Dalyvio gimimo data | Taip | date |
| particTill | Dalyvio dalyvavimo kurse pabaigos data | Taip | date |
| ResultList | Dalyvio pasiektų rezultatų sąrašas | Taip | Struktūra <ResultList> |

#### Struktūros <ResultList> laukų aprašymas (dalyvio pasiektų rezultatų sąrašas)

| Laukas | Aprašymas | Privalomas | Tipas ir apribojimai |
| --- | --- | --- | --- |
| Result | Dalyvio pasiektas rezultatas | Taip | string (galimų reikšmių sąrašą žr. žemiau) |

Elemento <Result> galimų reikšmių aprašymas

| Reikšmė | Aprašymas |
| --- | --- |
| PR\_1 | Ekonomiškai neaktyvus asmuo, kuris baigęs dalyvavimą pradėjo ieškoti darbo (R1) |
| PR\_2 | Dalyvis, kuris baigęs dalyvavimą pradėjo dirbti, įskaitant savarankišką darbą (R2) |
| PR\_3 | Dalyvis, kuris baigęs dalyvavimą, pradėjo mokytis (R3) |
| PR\_4 | Dalyvis, kuris baigęs dalyvavimą įgijo kvalifikaciją (R4) |
| PR\_5 | Dalyvis, kuris pabaigė veiklą, finansuojamą pagal JUI (R5) |
| PR\_6 | Dalyvis, kuris po dalyvavimo projekto veiklose gavo pasiūlymą dirbti, tęsti mokymąsi, atlikti praktiką, stažuotę (R6) |
| PR\_7 | Dalyvis, kuris po dalyvavimo projekto veiklose dirba, tęsia mokymąsi, atlieka praktiką, stažuotę (R7) |
| PR\_8 | Neatitinka nei vieno anksčiau pateikto aprašymo grupės (R8) |

### Struktūra

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>

<xs:schema version="1.0" xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">

<xs:element name="EndedParticipantFormObject" type="endedParticformObject"/> <!-- INFORMACIJA APIE PROJEKTO DALYVIUS, BAIGUSIUS DALYVAUTI PROJEKTE -->

<xs:complexType name="endedParticformObject">

<xs:complexContent>

<xs:extension base="abstractParticFormObject">

<xs:sequence/>

</xs:extension>

</xs:complexContent>

</xs:complexType>

<xs:complexType name="abstractParticFormObject">

<xs:sequence>

<xs:element name="projectCode" type="xs:string"/> <!-- Projekto kodas. Privalomas -->

<xs:element name="formDate" type="xs:date"/> <!-- Dalyvių anketinių duomenų pildymo data. Privaloma -->

<xs:element name="ParticipantList"> <!--DALYVIŲ SĄRAŠAS. Privalomas -->

<xs:complexType>

<xs:sequence>

<xs:element name="Participant" type="participant" maxOccurs="unbounded"/><!-- Dalyvis. Privalomas -->

</xs:sequence>

</xs:complexType>

</xs:element>

</xs:sequence>

</xs:complexType>

<xs:complexType name="participant"> <!-- Dalyvio duomenys -->

<xs:sequence>

<xs:element name="surname" type="xs:string"/> <!-- Dalyvio pavardė max 30 simbolių. Privaloma -->

<xs:element name="forename" type="xs:string"/> <!-- Dalyvio vardas max 30 simbolių. Privalomas -->

<xs:element name="dateOfBirth" type="xs:date"/> <!-- Dalyvio gimimo data. Privaloma -->

<xs:element name="particTill" type="xs:date"/> <!-- Dalyvio dalyvavimo projekto veiklose pabaiga. Privaloma -->

<xs:element name="ResultList"> <!-- Informacija apie pasiektus rezultatus. Rezultatų sąrašas. Privalomas -->

<xs:complexType>

<xs:sequence>

<xs:element name="Result" type="particResult" maxOccurs="unbounded"/><!-- Pasiektas rezultatas. Privalomas -->

</xs:sequence>

</xs:complexType>

</xs:element>

</xs:sequence>

</xs:complexType>

<xs:simpleType name="particResult"> <!-- Rezultatas -->

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:enumeration value="PR\_1"/><!--Ekonomiškai neaktyvus asmuo, kuris baigęs dalyvavimą pradėjo ieškoti darbo (R1) -->

<xs:enumeration value="PR\_2"/><!--Dalyvis, kuris baigęs dalyvavimą pradėjo dirbti, įskaitant savarankišką darbą (R2)-->

<xs:enumeration value="PR\_3"/><!--Dalyvis, kuris baigęs dalyvavimą, pradėjo mokytis (R3) -->

<xs:enumeration value="PR\_4"/><!--Dalyvis, kuris baigęs dalyvavimą įgijo kvalifikaciją (R4) -->

<xs:enumeration value="PR\_5"/><!--Dalyvis, kuris pabaigė veiklą, finansuojamą pagal JUI (R5) -->

<xs:enumeration value="PR\_6"/><!--Dalyvis, kuris po dalyvavimo projekto veiklose gavo pasiūlymą dirbti, tęsti mokymąsi, atlikti praktiką, stažuotę (R6) -->

<xs:enumeration value="PR\_7"/><!--Dalyvis, kuris po dalyvavimo projekto veiklose dirba, tęsia mokymąsi, atlieka praktiką, stažuotę (R7) -->

<xs:enumeration value="PR\_8"/><!--Neatitinka nei vieno anksčiau pateikto aprašymo grupės (R8) -->

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

</xs:schema>

# Dalyvių mokymų grafikų duomenų įkėlimo sąsaja

## Paskirtis

Ši sąsaja skirta projekto dalyvių mokymų grafiko duomenų XML formatu pateikimo apdorojimui.

## Aprašymas

Sąsajos panaudojimo DMS aplikacijoje veiksmų seka:

* suformuoti projekto dalyvių mokymų grafiko duomenų XML formatu rinkmeną pagal 4.3.2 punkte pateiktą XSD struktūrą;
* DMS aplikacijoje atidaryti projektą, kuriam suformuotas dalyvių sąrašas (DMS -> „Dalyviai“ (tik projektams, finansuojamiems iš ESF arba JUI fondo) -> "Teikiami duomenys" -> „Mokymų grafikai“ -> "Teikiami mokymų grafikai" -> pasirinkti mygtuką [PILDYTI/TIKSLINTI MOKYMŲ GRAFIKĄ] -> lentelėje pasirinkti mygtuką [Redaguoti] *arba* DMS -> „Dalyviai“ (tik projektams, finansuojamiems iš ESF arba JUI fondo) -> "Teikiami duomenys" -> „Mokymų grafikai“ -> "Teikiami mokymų grafikai" -> lentelėje pasirinkti mygtuką [Redaguoti]);
* Mokymų grafiko ruošinio redagavimo formoje paspausti mygtuką [ĮKELTI MOKYMŲ GRAFIKO XML];
* modaliniame rinkmenų pasirinkimo lange pasirinkti suformuotą mokymų grafiko XML rinkmeną ir tęsti XML rinkmenos įkėlimą.

## Sąsaja

### Laukų aprašymas

#### Struktūros <trainingSchedule> laukų aprašymas (mokymų grafikas)

| Laukas | Aprašymas | Privalomas | Tipas ir apribojimai |
| --- | --- | --- | --- |
| projectCode | Projekto kodas | Taip | string |
| tsDate | Mokymų grafiko data | Taip | date |
| tsTill | Mokymų grafiko ataskaitinio laikotarpio pabaiga | Taip | date |
| tsReviseDate | Mokymų grafiko patikslinimo data | Ne | date |
| tsComment | Mokymų grafiko pastabos | Ne | String (max 500 simbolių) |
| tsTrngNotOccur | Požymis, kad mokymai nevyks per nurodytą ataskaitinį laikotarpį. | Ne | boolean |
| TrainingList | Mokymų sąrašas | Ne | Struktūra <TrainingList> |

#### Struktūros <TrainingList> laukų aprašymas (mokymų sąrašas)

| Laukas | Aprašymas | Privalomas | Tipas ir apribojimai |
| --- | --- | --- | --- |
| training | Mokymas | Taip | Struktūra <Training> |

#### Struktūros <Training> laukų aprašymas (mokymas)

| Laukas | Aprašymas | Privalomas | Tipas ir apribojimai |
| --- | --- | --- | --- |
| courseNumber | Kurso, kuriam priklauso mokymas, numeris | Taip | string (max 15 simbolių) |
| groupNumber | Grupės, kuriai vyksta mokymai, numeris | Taip | string (max 30 simbolių) |
| tLocality | Mokymo vieta (adresas, auditorija, jei reikia) | Taip | string (max 250 simbolių) |
| tDate | Mokymo data | Taip | date |
| tFrom | Mokymo pradžia | Taip | string (lygiai 5 simboliai) |
| tTill | Mokymo pabaiga | Taip | string (lygiai 5 simboliai) |
| tParticipantCount | Mokymuose dalyvaujančių dalyvių skaičius | Taip | integer |
| tComment | Pastabos apie mokymą | Ne | string (max 500 simbolių) |

### Struktūra

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>

<xs:schema version="1.0" xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">

<xs:element name="trainingSchedule" type="TrainingSchedule"/> <!-- MOKYMŲ GRAFIKAS -->

<xs:complexType name="TrainingSchedule">

<xs:sequence>

<xs:element name="projectCode" type="xs:string"/> <!-- Projekto kodas. Privalomas -->

<xs:element name="tsDate" type="xs:date"/><!-- Mokymų grafiko data. Privaloma -->

<xs:element name="tsTill"> type="xs:date"/><!—Mokymų grafiko ataskaitinio laikotarpio pabaiga. Privalomas -->

<xs:element name="tsReviseDate" type="xs:date" minOccurs="0"/><!-- Patikslinimo data. Neprivaloma -->

<xs:element name="tsComment" minOccurs="0"><!-- Pastabos max 500 simbolių. Neprivaloma -->

<xs:simpleType>

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:maxLength value="500"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

</xs:element>

<xs:element name="tsTrngNotOccur" type="xs:boolean" minOccurs="0"/><!-- Mokymai nevyks per ataskaitinį laikotarpį. Jei „true“, bloko „TrainingList“ duomenys neįkeliami. Neprivalomas -->

<xs:element name="TrainingList" minOccurs="0"><!-- Mokymų sąrašas. Neprivalomas -->

<xs:complexType>

<xs:sequence>

<xs:element name="Training" type="training" maxOccurs="unbounded"/><!-- Mokymas. Privalomas -->

</xs:sequence>

</xs:complexType>

</xs:element>

</xs:sequence>

</xs:complexType>

<xs:complexType name="training"><!-- Mokymas -->

<xs:sequence>

<xs:element name="courseNumber"><!-- Kurso numeris max 15 simbolių. Privalomas -->

<xs:simpleType>

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:maxLength value="15"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

</xs:element>

<xs:element name="groupNumber"><!-- Grupės numeris max 30 simbolių. Privalomas -->

<xs:simpleType>

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:maxLength value="30"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

</xs:element>

<xs:element name="tLocality"><!-- Mokymo vietovė, adresas, auditorija max 250 simbolių. Privaloma -->

<xs:simpleType>

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:maxLength value="250"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

</xs:element>

<xs:element name="tDate" type="xs:date" /><!-- Mokymo data. Privaloma -->

<xs:element name="tFrom"><!-- Mokymo pradžia. Formatu vv:mm (valandos ir minutės). Privaloma -->

<xs:simpleType>

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:length value="5"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

</xs:element>

<xs:element name="tTill"><!-- Mokymo pabaiga. Formatu vv:mm (valandos ir minutės). Privaloma -->

<xs:simpleType>

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:length value="5"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

</xs:element>

<xs:element name="tParticipantCount" type="xs:integer" /><!-- Dalyvių skaičius. Privalomas -->

<xs:element name="tComment" minOccurs="0"><!-- Pastabos max 500 simbolių. Neprivaloma -->

<xs:simpleType>

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:maxLength value="500"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

</xs:element>

</xs:sequence>

</xs:complexType>

</xs:schema>

# Dalyvių supaprastintos lankomumo suvestinės duomenų įkėlimo sąsaja

## Paskirtis

Ši sąsaja skirta projekto dalyvių supaprastintos lankomumo suvestinės duomenų XML formatu pateikimo apdorojimui.

## Aprašymas

Sąsajos panaudojimo SFMIS2014 posistemio projektų aplikacijoje veiksmų seka:

* suformuoti projekto dalyvių supaprastintos lankomumo suvestinės duomenų XML formatu rinkmeną pagal 5.3.2 punkte pateiktą XSD struktūrą;
* SFMIS2014 posistemyje atidaryti projektą, kuriam suformuotas dalyvių sąrašas (Projektų aplikacija -> Projektai -> Projektų paieška -> nurodyti projekto kodą -> spausti mygtuką [Ieškoti] -> pažymėti projektą paieškos rezultatų sąraše ir spausti mygtuką [Atidaryti]);
* projekto informacijos lapo „Dalyvių duomenys“ lape „Lankomumo suvestinės“ paspausti mygtuką [Sukurti] ir po to mygtuką [Importuoti];
* modaliniame lange „Dalyvių duomenų importas“ pasirinkti „Importuoti supaprastintą lankomumo suvestinę“
* nurodyti suformuotą XML rinkmeną ir paspausti mygtuką [Tęsti].

Sąsajos panaudojimo DMS aplikacijoje veiksmų seka:

* suformuoti projekto dalyvių supaprastintos lankomumo suvestinės duomenų XML formatu rinkmeną pagal 5.3.2 punkte pateiktą XSD struktūrą;
* DMS aplikacijoje atidaryti projektą, kuriam suformuotas dalyvių sąrašas (DMS -> „Dalyviai“ (tik projektams, finansuojamiems iš ESF arba JUI fondo) -> "Teikiami duomenys" -> „Lankomumo suvestinės“ -> "Teikiamos lankomumo suvestinės" -> pasirinkti mygtuką [PILDYTI/TIKSLINTI DETALIĄ LANKOMUMO SUVESTINĘ] -> lentelėje pasirinkti mygtuką [Redaguoti] *arba* DMS -> „Dalyviai“ (tik projektams, finansuojamiems iš ESF arba JUI fondo) -> "Teikiami duomenys" -> „Lankomumo suvestinės“ -> "Teikiamos lankomumo suvestinės" -> lentelėje pasirinkti mygtuką [Redaguoti]);
* Lankomumo suvestinės ruošinio redagavimo formoje paspausti mygtuką [ĮKELTI LANKOMUMO SUVESTINĖS XML];
* modaliniame rinkmenų pasirinkimo lange pasirinkti suformuotą supaprastintos lankomumo suvestinės XML rinkmeną ir tęsti XML rinkmenos įkėlimą.

## Sąsaja

### Laukų aprašymas

#### Struktūros <attendanceSummary> laukų aprašymas (lankomumo suvestinė)

| Laukas | Aprašymas | Privalomas | Tipas ir apribojimai |
| --- | --- | --- | --- |
| projectCode | Projekto kodas | Taip | string |
| number | Lankomumo suvestinės numeris | Taip | string (max 3 simboliai) |
| date | Lankomumo suvestinės data | Taip | date |
| periodTill | Lankomumo suvestinės laikotarpio pabaigos data | Taip | date |
| type | Lankomumo suvestinės tipas: turi būti false - Supaprastinta (true yra Detali). | Taip | boolean |
| accuracyDate | Lankomumo suvestinės patikslinimo data | Ne | date |
| courseGroupList | Lankomumo suvestinės grupių sąrašas | Taip | Struktūra <CourseGroupList> |

#### Struktūros <CourseGroupList> laukų aprašymas (kurso grupių sąrašas)

| Laukas | Aprašymas | Privalomas | Tipas ir apribojimai |
| --- | --- | --- | --- |
| courseGroup | Kurso grupė | Taip | Struktūra <CourseGroup> |

#### Struktūros <CourseGroup> laukų aprašymas (kurso grupė)

| Laukas | Aprašymas | Privalomas | Tipas ir apribojimai |
| --- | --- | --- | --- |
| courseNumber | Kurso, kuriam priklauso mokymas, numeris | Taip | string (max 15 simbolių) |
| groupNumber | Grupės, kuriai vyksta mokymai, numeris | Taip | int |
| attendanceList | Grupės lankomumo sąrašas | Taip | Struktūra <AttendanceList> |

#### Struktūros <AttendanceList> laukų aprašymas (kurso grupės lankomumų sąrašas)

| Laukas | Aprašymas | Privalomas | Tipas ir apribojimai |
| --- | --- | --- | --- |
| attendance | Grupės | Taip | Struktūra <Attendance> |

#### Struktūros <Attendance> laukų aprašymas (kurso grupės lankomumas)

| Laukas | Aprašymas | Privalomas | Tipas ir apribojimai |
| --- | --- | --- | --- |
| participant | Dalyvis, kuris lankė kurso grupės mokymus | Taip | Struktūra <Participant> |
| attDurationS | Dalyvio šioje suvestinėje deklaruotas faktiškai dalyvio lankytų val./ ak. val. skaičius | Taip | decimal |
| comment | Komentaras | Ne | string (max 300 simbolių) |

#### Struktūros <Participant> laukų aprašymas (kurso grupės lankomumo dalyvis)

| Laukas | Aprašymas | Privalomas | Tipas ir apribojimai |
| --- | --- | --- | --- |
| surname | Dalyvio pavardė | Taip | string (max 30 simbolių) |
| forname | Dalyvio vardas | Taip | string (max 30 simbolių) |

### Struktūra

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>

<xs:schema version="1.0" xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">

<xs:element name="attendanceSummary" type="AttendanceSummary"/> <!-- PROJEKTO DALYVIŲ MOKYMŲ LANKOMUMO SUPAPRASTINTA SUVESTINĖ -->

<xs:complexType name="AttendanceSummary">

<xs:sequence>

<xs:element name="projectCode" type="xs:string"/><!--Projekto kodas. Privalomas -->

<xs:element name="number"><!-- Lankomumo suvestinės numeris max 3 simboliai. Privalomas -->

<xs:simpleType>

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:maxLength value="3"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

</xs:element>

<xs:element name="date" type="xs:date"/><!-- Lankomumo suvestinės data. Privaloma -->

<xs:element name="periodTill" type="xs:date"/><!-- Ataskaitinis laikotarpis iki. Privaloma -->

<xs:element name="accuracyDate" type="xs:date" minOccurs="0"/><!-- Patikslinimo data. Neprivaloma -->

<xs:element name="CourseGroupList"><!-- Kurso grupių sąrašas. Privalomas -->

<xs:complexType>

<xs:sequence>

<xs:element name="CourseGroup" type="attendanceSummaryCourseGroup" maxOccurs="unbounded"/><!-- Kurso grupės lankomumas. Privalomas -->

</xs:sequence>

</xs:complexType>

</xs:element>

</xs:sequence>

</xs:complexType>

<xs:complexType name="attendanceSummaryCourseGroup"><!-- Kurso grupės lankomumas -->

<xs:sequence>

<xs:element name="courseNumber"><!-- Kurso numeris max 15 simbolių. Privalomas -->

<xs:simpleType>

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:maxLength value="15"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

</xs:element>

<xs:element name="groupNo" type="xs:int"/><!-- Grupės numeris. Privalomas -->

<xs:element name="AttendanceList"><!-- Dalyvių mokymų lankomumų sąrašas. Privalomas -->

<xs:complexType>

<xs:sequence>

<xs:element name="Attendance" type="summaryCourseGroupAttendance" maxOccurs="unbounded"/><!-- Dalyvio mokymų lankomumo įrašas. Privalomas -->

</xs:sequence>

</xs:complexType>

</xs:element>

</xs:sequence>

</xs:complexType>

<xs:complexType name="summaryCourseGroupAttendance"><!-- Dalyvių mokymų lankomumo įrašas -->

<xs:sequence>

<xs:element name="participant" type="participant"/><!--Dalyvis. Privalomas -->

<xs:element name="attDurationS" type="xs:decimal"/><!-- Šioje suvestinėje deklaruotas faktiškai dalyvio lankytų val./ ak. val. skaičius. Privalomas -->

xs:element name="comment" minOccurs="0">

<xs:simpleType>

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:maxLength value="300"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

</xs:element>

</xs:sequence>

</xs:complexType>

<xs:complexType name="participant"><!-- Dalyvis -->

<xs:sequence>

<xs:element name="surname"><!-- Pavardė max 30 simbolių. Privaloma -->

<xs:simpleType>

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:maxLength value="30"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

</xs:element>

<xs:element name="forename"><!-- Vardas max 30 simbolių. Privalomas -->

<xs:simpleType>

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:maxLength value="30"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

</xs:element>

</xs:sequence>

</xs:complexType>

</xs:schema>