OBSAH

1.

2.1.1

Přehled

. Specifikace

2.1 Studijní program

Kód

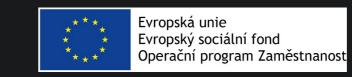
3. Příklady

3. Příklady3.1 Studijní program

. Reference

..1 Informativní reference





***** Opera

Tato verze:

https://ofn.gov.cz/školství/draft/

Nejnovější verze:

https://ofn.gov.cz/školství/

Draft 16. ledna 2024

Editor:

Jakub Klímek (Digitální a informační agentura)

Zúčastněte se:

GitHub datagov-cz/otevrene-formalni-normy

Nahlaste bug Historie změn

Pull requesty

Odkazy:

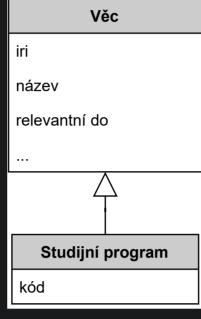
Portál otevřených dat Kontaktní e-mail

Tento dokument vznikl v rámci projektu OPZ č. CZ.03.4.74/0.0/0.0/15_025/0013983.

Abstrakt

Tento dokument je sdílenou specifikací pro sdílené části v oblasti školství pro použití v otevřeých formálních normách ve smyslu § 3a odst. 3 zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím. Specifikace je ilustrována příklady dat ve formátu JSON-LD [json-ld11], a tedy i JSON [ECMA-404].

§ 1. Přehled



Obrázek 1 <u>Model společných částí školství</u>. Šedě podbarvené části jsou specifikovány jinými otevřenými formálními normami, nebo se jedná o číselník.

§ 2. Specifikace

V této sekci jsou definovány společné entity v oblasti školství. Pro každou vlastnost je uveden její identifikátor, který je pro její reprezentaci použit ve všech datových formátech, její název, datový typ, popis a příklad.

§ 2.1 Studijní program

Tato třída reprezentuje studijní program dle standardu <u>International Standard Classification of Education</u> (ISCED). Kromě níže specifikovaných vlastností a vazeb je možné u této třídy použít také vlastnosti a vazby třídy Věc, která je specifikována <u>otevřenou formální normou Věc</u>.

§ 2.1.1 Kód

Vlastnost

kód

Typ Řetězec

Jméno

Kód

Popis

Kód klasifikace ISCED-F 2013 třetí úrovně.

Příklad

B0314A250001

§ 3. Příklady

V této sekci jsou uvedeny příklady reprezentace entit v doméně školství.

§ 3.1 Studijní program

Úplný příklad reprezentace studijního programu.

```
PŘÍKLAD 1: Studijní program v JSON-LD

JSON-LD soubor, JSON Schema, JSON-LD kontext

{
    "@context": "https://pod-test.mvcr.gov.cz/otevřené-formální-normy/školství/draft/kontexty/ško
    "typ": "Studijní program",
    "kód": "B0314A250001"
}
```

§ A. Reference

§ A.1 Informativní reference

[ECMA-404]

<u>The JSON Data Interchange Format, 2nd edition</u>. Ecma International. 1 December 2017. Standard. URL: https://www.ecma-international.org/wp-content/uploads/ECMA-404_2nd_edition_december_2017.pdf

[json-ld11]

<u>JSON-LD 1.1</u>. Gregg Kellogg; Pierre-Antoine Champin; Dave Longley. W3C. 16 July 2020. W3C Recommendation. URL: https://www.w3.org/TR/json-ld11/