



Rozvrh - import z jiných systémů

v 1.0

Obsah :

Základní pojmy v systému	2
Import rozvrhu z jiných rozvrhových systémů	3
Nastavení kurzů po importu	6
Generování rozvrhů	6



Základní pojmy v systému

1. Kurz

- kurz je v podstatě předmět, který se váže na třídu. Jeho součástí jsou členové (učitelé, studenti), plánovací karty, hodiny (vygenerované jednotlivé vyučovací hodiny).

2. Podkurzy

- jedná se o kurzy, kdy se předmět dělí na 2 a více skupin (např. AJ - dělí se na AJ1, AJ2). V takovém případě vytvoříme kurz AJ, který nebude mít žádné vyučovací hodiny, bude sloužit jako nadřazený kurz pro vytvořené kurzy AJ1, AJ2. Nadřazený kurz se bude zobrazovat v reportech, podřazené kurzy jsou nezbytně nutné pro tvorbu rozvrhu a známkování pro dělené skupiny.

3. Plánovací karta

- jedná se o kartu v rozvrhu, která nese informaci, v jakém časovém horizontu bude hodina probíhat, v jaké místnosti, kdo ji vyučuje a kteří žáci se jí účastní. Plánovací karty v rozvrhu mohou být barevně ohraničeny.
- Agenda ohraničení plánovacích karet:
 - červená:** konflikt s jinou plánovací kartou
 - modrá:** plánovací karta je zadaná v rotaci
 - oranžová:** plánovací karta neprobíhá každý týden
 - zelená :** plánovací karta je zadaná v bloku

4. Rozvrhová skupina

- skupina studentů navázaná na kurz, pro který platí, že do něj chodí pouze část studentů dané třídy (zpravidla se jedná o povinné předměty rozdělené v rámci třídy na více skupin - Např. AJ, povinně volitelné a nepovinné předměty).
- pokud je rozdělení v rámci třídy na sk.1 a 2, vytvoří se skupiny 1 a 2, které budou poté navázány k příslušným kurzům.

5. Hodinová dotace

- určuje, kolik plánovacích karet daného předmětu / třídy má být v rozvrhu. Úvazek učitele se dá odvodit od počtu standardních délek hodin v nastavení organizace (základní nastavení 45minut). Při běžné délce hodin tedy odpovídá hodinová dotace úvazku.



Import rozvrhu z jiných rozvrhových systémů

Do systému Edookit je možné importovat rozvrhy ze systému Skolaris (samostatný návod), ASC a cerveny.sk, verze 4.1..

A. Importovat lze rozvrhy ve formátu .xml ze systému ASC a cerveny.sk, verze 4.1.

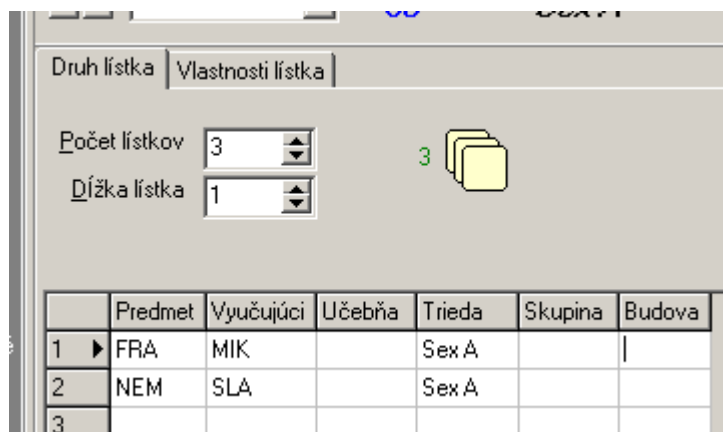
Důležité podmínky pro export do systému Edookit:

Pokud připravujete rozvrh v jiném systému, je nutné dodržet následující parametry:

- **totožný název tříd** (musí být 1:1 - velká, malá písmena, mezery v názvu...). V případě, že nebude název stejný, do systému Edookit se třídy naimportují zdvojeně
- **totožná jména učitelů a jejich zkratky**, pokud máte v rozvrhu zadaného nového učitele, je nutné jej založit i v systému Edookit.
- **totožný název místností** (musí být 1:1 - velká, malá písmena, mezery v názvu...). V případě, že nebude stejný, do systému Edookit se naimportují zdvojeně
POZOR! Z uvedených systémů se nepřenáší informace o budově, proto je nutné dodržet unikátnost názvů v rámci celé organizace (např. přidáním do názvu místnost název budovy).
- **totožný název + zkratky předmětů** (musí být 1:1 - velká, malá písmena, mezery v názvu...). V případě, že nebude stejný, do systému Edookit se předměty naimportují zdvojeně.
- **totožný název rozvrhových skupin**, pokud jsou v Edookitu pro nový školní rok zkopírované z loňského roku

B. Import z cerveny.sk - PODMÍNKY

- u lístků, kde je více předmětů (řádků) musí být doplněné skupiny, viz obrázky níže



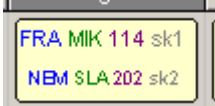
	Predmet	Vyučující	Učebňa	Trieda	Skupina	Budova
1	FRA	MIK		Sex A		
2	NEM	SLA		Sex A		
3						



- chybně vyplněná karta :



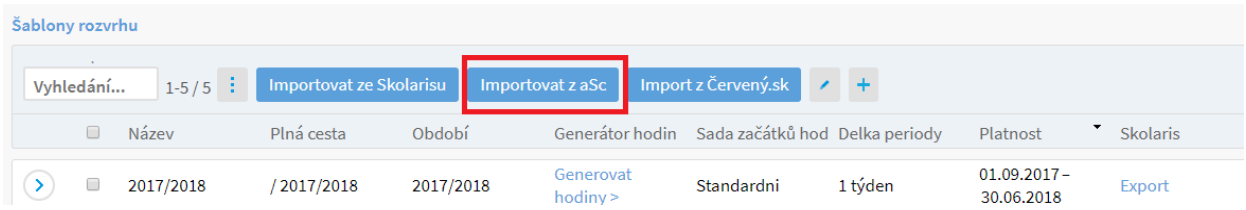
- správně vyplněná karta:



Pokud máte připravený rozvrh v ASC systému nebo v systému cerveny.sk je nutné ho vyexportovat do xml souboru.

C. Import xml souboru do systému Edookit

- Přihlásíme se do systému Edookit
- menu Rozvrh / tvorba rozvrhu / Šablony rozvrhu



- klikneme na Import z ASC
- tlačítkem +Nahrát (č.1) přidáme soubor zálohy ve formátu xml
- po nahrání souboru klikneme na modré pole Mapování souborů (č.2), zpracování může chvíli trvat
-



Importovat z aSc

Nahrajte prosím jediný neprázdný soubor a namapujte ho. Může to chvíli trvat.

Zavřít

2

Soubory 1

Typ zobrazení

- po kontrole se objeví tabulka, kde pomocí zaškrťovacího políčka vybereme ty rozvrhy, které chceme importovat, dále zadáme název nové šablony rozvrhu (zpravidla stejný jako v původním systému). Zadáme platnost (pokud se bude jednat o více šablon, jejich platnosti by se neměly překrývat) a vybereme navázané období (pro který školní rok rozvrh platí).
- poté zadáme Provést import

Importovat z aSc

Název: **Celý rok**

Importovat

Importovaný rozvrh: Import

Vytvořená šablona rozvrhu: Celý rok

Platnost od - do: Od: 1.9.2017 Do:

Navázané období: 2016/2017

Zavřít

Soubory (1)

Typ zobrazení

Rozvrh.xml 28.7.2017 06:27:39



Nastavení kurzů po importu

Rozvrh / kurzy

Po importu z jiného systému je potřeba u kurzů zkontrolovat a nastavit (data lze nastavit hromadně kliknutím na záhlaví sloupce - nastavit stejnou hodnotu pro celý sloupec. Pokud máte kurzy na více stránek, je potřeba nastavit hodnotu pro každou stránku samostatně.):

Typ kurzu: povinná výuka...

Způsob hodnocení : standardně 12345

Algoritmus závěrečného hodnocení: standardně Číselný průměr

Algoritmus výpočtu průměru: standardně Vážený aritmetický průměr

Generování rozvrhů

Aby se rozvrhy zobrazily v systému, je nutné je vygenerovat.

Zadané rozvrhy musí být před generováním hodin bez konfliktů.

Pokud jsou rozvrhy nachystané, je nutné je vygenerovat, aby se vytvořily jednotlivé vyučovací hodiny.

Generování : **menu Rozvrh / tvorba rozvrhu / šablony rozvrhu**

Šablony rozvrhu

<input type="checkbox"/>	Název	Plná cesta	Období	Generátor hodin
<input type="checkbox"/>	2016/2017	/ 2016/2017	2016/2017	Generovat hodiny >
<input type="checkbox"/>	2015/2016	/ 2015/2016	2015/2016	Generovat hodiny >

- zde u příslušné šablony, kterou chceme generovat, klikneme na Generovat hodiny, upravíme případně rozmezí pro generování od-do a zadáme generovat



U kurzů lze nastavit mnoho dalších volitelných parametrů. Všechny parametry jsou popsány v návodu “Kurzy - popis parametrů kurzů”

Níže jsou uvedeny nejčastější nastavení :

V základním nastavení jsou tyto funkce vypnuté.

1. zobrazení průměru k danému předmětu studentům a rodičům

- v detailu lze tento parametr nastavit v poli Zobrazení průměru rodičům a žákům
- hromadně ve zobrazené tabulce kliknutím na záhlaví sloupce Zobrazení průměru rodičům a žákům - Nastavit stejnou hodnotu pro celý sloupec

2. zobrazení percentilu k danému předmětu studentům a rodičům

- v detailu lze tento parametr nastavit v poli Zobrazit záznam percentilu na portále - Ano
- hromadně ve zobrazené tabulce kliknutím na záhlaví sloupce Zobrazení průměru rodičům a žákům - Nastavit stejnou hodnotu pro celý sloupec - Ano

3. možnost zadávání Aktivity v hodině ze strany učitelů

- v detailu lze tento parametr nastavit v poli Aktivita v hodině - zapnutí funkce - Standardní aktivita v hodině
- hromadně ve zobrazené tabulce kliknutím na záhlaví sloupce Aktivita v hodině - zapnutí funkce - Nastavit stejnou hodnotu pro celý sloupec - Standardní aktivita v hodině