

Import nově přijatých studentů do Evergreenu

Export nových studentů z ISu

(pracovat se „Stav 88“)

Studijní agenda > hromadný výběr > Vybrat dotaz „Výběr studentů podle roku přijetí (je nutné změnit rok)“.

Dotaz je možné také zadat ručně:

```
[fak JABOK]
[stud_rok_prijeti 2018]
```

Po vypsání dotazu použít odkaz „Zpět na Manipulace se seznamem vybraných studentů“

Poté v sekci Studijní - výběr studentů a operací vybrat „Tisky“ > Seznamy, sestavy (návod k sestavám, Prezentačnímu)

Ve „Výběru z připravených popisů sestav“ vybrat popis „JABOK: Knihovna: import nově přijatých studentů“.

Popis lze vložit také ručně:

```
<SESTAVA>
<STUDENT><TFORMA>
<F_OSOBA_UCO/>,<F_OSOBA_JMENO F_JMENA="prijmeni"/>,<F_OSOBA_JMENO
F_JMENA="jmeno"/>,<F_OSOBA_EMAIL_PRIHLASKA/>,MAILING,<F_OSOBA_TRVBYD_ADRESA_
RADEK1/>,<F_OSOBA_TRVBYD_ADRESA_RADEK2/>,<F_OSOBA_TRVBYD_STAT/>,<F_OSOBA_TRV
BYD_ADRESA_PSC/>,<F_OSOBA_TRVBYD_TELEFON/>,111,3,<F_OSOBA_CISLO_OP/>,103,2,<
F_OSOBA_DAT_NAROZENI FORMAT="11"/>,false,2019-09-01,</TFORMA>
<DATA_OSOBA><OSOBA_STUDIUM STUDIUM="?" /></DATA_OSOBA>
</STUDENT>
</SESTAVA>
```

Jako formu výstupu zvolit „Textový soubor s kódováním UTF-8 (Unicode)“

Import studentů do Evergreenu

Vytvoření tabulky s novými čtenáři

```
CREATE TABLE jabok_students (
  student_id integer,
  barcode text,
```

```
last_name text,  
first_name text,  
email text,  
address_type text DEFAULT 'MAILING',  
street1 text,  
street2 text,  
city text,  
country text DEFAULT 'Česká republika',  
postal_code text,  
phone text,  
profile_id integer,  
ident_type integer,  
ident_value text,  
home_ou integer,  
net_access_level integer,  
date_of_birth date,  
active boolean,  
expire_date timestamp,  
stat_cat integer,  
stat_cat_entry integer);
```

Kopírování dat z CSV

```
COPY jabok_students (barcode, last_name, first_name, email, address_type,  
street1, city, country, postal_code, phone, profile_id, ident_type,  
ident_value, home_ou, net_access_level, date_of_birth, active, expire_date,  
stat_cat, stat_cat_entry)  
FROM '/home/opensrf/Ctenari/data_pro_import.csv'  
WITH CSV HEADER;
```

Nalezení duplicit dle jména a data narození

```
SELECT actor.usr.first_given_name, actor.usr.family_name, actor.usr.dob,  
jabok_students.first_name, jabok_students.last_name, jabok_students.barcode  
FROM jabok_students INNER JOIN actor.usr ON jabok_students.date_of_birth IS  
NOT DISTINCT FROM actor.usr.dob AND actor.usr.first_given_name IS NOT  
DISTINCT FROM jabok_students.first_name;
```

Výstup s duplicitními hodnotami

first_given_name	family_name	dob	first_name	last_name	barcode
Adam	Novák	1991-11-30	Adam	Novák	

```
1234
Anna          | Nováčková   | 1996-05-07 | Anna          | Nováčková   |
2345
Alice         | Nováková    | 1979-07-07 | Alice         | Nováková    |
3456
Amos          | Nováček     | 1973-04-11 | Amos          | Nováček     |
4567
(4 rows)
```

Smazání všech vypsaných duplicitních čtenářů

```
DELETE FROM jabok_students USING actor.usr WHERE
jabok_students.date_of_birth IS NOT DISTINCT FROM actor.usr.dob AND
actor.usr.first_given_name IS NOT DISTINCT FROM jabok_students.first_name;
```

Vložení do tabulky actor.usr

Pozn.: do tabulky musí být vloženo heslo

```
INSERT INTO actor.usr (
    profile, username, passwd, email, ident_type, ident_value,
    first_given_name, family_name,
    day_phone, home_ou, claims_returned_count, net_access_level, dob,
    expire_date, active)
SELECT profile_id, barcode, email, email, ident_type, ident_value,
first_name,
last_name, phone, home_ou, 0, net_access_level, date_of_birth,
expire_date, active FROM jabok_students;
```

Vložení úvodního čárového kódu (barcode)

Pozn.: číslo pro „barcode“ je totožné se „student id“)

```
INSERT INTO actor.card (usr, barcode)
SELECT actor.usr.id, jabok_students.barcode
FROM jabok_students
INNER JOIN actor.usr ON jabok_students.barcode = actor.usr.username;
```

```
UPDATE actor.usr AS au SET card = ac.id FROM actor.card AS ac WHERE
au.id=ac.usr AND au.id between 2089 AND 2184;
```

```
INSERT INTO actor.usr_address (usr, street1, city, state, country,
post_code, address_type)
SELECT actor.usr.id, jabok_students.street1, jabok_students.city,
jabok_students.country, jabok_students.country, jabok_students.postal_code,
jabok_students.address_type
```

```
FROM jabok_students  
INNER JOIN actor.usr ON jabok_students.barcode = actor.usr.usrname;
```

```
UPDATE actor.usr SET expire_date = '2018-09-01 00:00:00+02' where id between  
2089 AND 2184;
```

From:
<https://eg-wiki.osvobozena-knihovna.cz/> - **Evergreen DokuWiki CZ**

Permanent link:
https://eg-wiki.osvobozena-knihovna.cz/doku.php/knihovna_jabok:import_novych_studenu?rev=1567163168

Last update: **2019/08/30 13:06**

