

# Import nově přijatých studentů do Evergreenu

## Export nových studentů z ISu

Studijní agenda > hromadný výběr > Vybrat dotaz „Jabok: Přijat nezapsán(stav 88)“.

Dotaz je možné také zadat ručně:

```
[fak JA10][stud_stav 88]
```

Po vypsání výsledků dotazu (seznam studentů) 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>
```

**V sestavě je nutné změnit datum expirace čtenářského účtu na 1.9. následujícího roku (v uložené sestavě je to datum 2019-09-01, které je ve výstupu posledním údajem na řádku)**

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.username;
```

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

## Import studentů do systému pro monitoring tisku SafeQ

### Vytvoření CSV souboru pro import



Pro přípravu CSV souboru pro import do kopírovacího systému doporučujeme použít LibreOffice Calc, který automaticky nabízí import dat z textového souboru při jeho otevření.

1. V LibreOffice Calc zvolte z nabídky ikonu pro otevření souboru a vyberte textový soubor s daty vyexportovanými s ISu. LibreOffice automaticky nabídne možnost importu dat z textového souboru.
2. V nastavení importu vyberte znakovou sadu UTF-8 (pokud se nabídne v automatické volbě, není potřeba nic měnit. - Jako národní prostředí vyberte Výchozí – čeština.
3. Seřadte uživatele podle Učo (první sloupec) a v případě potřeby smažte prázdné řádky na začátku seznamu.
4. Poté upravte pořadí sloupců tak, aby odpovídaly pořadí údajů pro import do SafeQ, tj.:
  - Sloupec A: 100 (výběr operace přidání/mazání uživatelů)
  - Sloupec B: Add (výběr přidání nového uživatele)
  - Sloupec C: UČO (uživatelské jméno)
  - Sloupec D: Jméno
  - Sloupec E: Příjmení
  - Sloupec F: Prázdný sloupec (číslo karty – doplňuje se při registraci uživatele do systému)
  - Sloupec G: 1 (číslo střediska)
  - Sloupec H: E-mailová adresa
  - Sloupec I: Prázdný sloupec (adresář – nepoužíváme)
  - Sloupec J: UČO
5. Upravenou tabulku uložte jako Text CSV. Pokud se při ukládání zobrazí varování o nestandardním formátu souboru, potvrďte uložení ve formátu CSV.
6. Ve vyskakovacím okně pro nastavení možností exportu zvolte následující hodnoty:
  - Znaková sada: **Unicode (UTF-8)**
  - Oddělovač pole: **;** (středník)
  - Oddělovač řetězců: **„** (uvozovky)
  - V zaškrtačacím poli vyberte: **Uložit zobrazený obsah buňky**

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=1788175711](https://eg-wiki.osvobozena-knihovna.cz/doku.php/knihovna_jabok:import_novych_studenu?rev=1788175711)

Last update: **2026/08/31 13:28**

