Studenti / studia

Jedna osoba může mít na ČVUT více souběžných studií, dokonce i v rámci jediné fakulty. Takoví studenti existují a ačkoli jde o minoritní případy, je nutné s nimi počítat.

Rozsah dat: omezený / záznamy pro danou fakultu /?/

GET /students

Vrátí všechny studenty, které má fakulta právo vidět. To znamená všechny její studenty a studenty „cizích“ fakult, kteří mají zapsaný nějaký předmět z dané fakulty.

- **URI:** https://kosapi.fit.cvut.cz/api/3/students/
- **Typ zdroje:** Atom Feed
- **Typ obsahu:** Student
- **Formáty:** atom, xml
- **Parametry:** fields, lang, limit, locEnums, multilang, offset, orderBy, query

GET /students/{studyCodeOrId}

Vrátí *studium* studenta podle jeho uživatelského jména a příp. pořadového čísla studia (řazeno od nejnovějšího), má-li více souběžných studií, nebo podle jeho databázového ID.

Příklad: Student s uživatelským jménem *flynnkev* má tři aktivní souběžná studia. Potom jeho nejnovější studium (podle data vytvoření záznamu v KOS) bude mít identifikátor *flynnkev*, další *flynnkev-1* a nejstarší studium *flynnkev-2*.

Kód studia není stabilní, v čase se mění (když student ukončí některé studium nebo započne nové)! Doporučuji namísto toho používat databázové ID, všude kde je to možné.

- **URI:** https://kosapi.fit.cvut.cz/api/3/students/{username}(-{order}/ | https://kosapi.fit.cvut.cz/api/3/students/{id: [0-9]+}/
- **Typ zdroje:** Atom Entry
- **Typ obsahu:** Student
- **Formáty:** atom, xml
- **Proměnné:** {username} uživatelské jméno, {order} pořadové číslo aktivního studia
- **Parametry:** fields, lang, locEnums, multilang

GET /students/{studyCodeOrId}/enrolledCourses

Vrátí zápisy předmětů daného studenta pro a) aktuální semestr, b) zvolené semestry parametrem sem, c) nebo pro všechny semestry (parametr *sem=none*).

- **URI:** https://kosapi.fit.cvut.cz/api/3/students/{username}(-{order}/enrolledCourses/ | https://kosapi.fit.cvut.cz/api/3/students/{id: [0-9]+}/enrolledCourses/
- **Typ zdroje:** Atom Feed
- **Typ obsahu:** CourseEnrollment
- **Formáty:** atom, xml, text
- **Parametry:** sem, fields, lang, limit, locEnums, multilang, offset, orderBy, query

GET /students/{studyCodeOrId}/parallels

Vrátí paralelky, na kterých je student zapsaný, pro a) aktuální semestr, b) zvolené semestry parametrem sem, c) nebo pro všechny semestry (parametr *sem=none*).

- **URI:** https://kosapi.fit.cvut.cz/api/3/students/{username}(-{order}/parallels/ | https://kosapi.fit.cvut.cz/api/3/students/{id: [0-9]+}/parallels/
- **Typ zdroje:** Atom Feed
- **Typ obsahu:** Parallel
- **Formáty:** atom, xml
- **Parametry:** sem, fields, lang, limit, locEnums, multilang, offset, orderBy, query

GET /students/{studyCodeOrId}/registeredExams

Vrátí zápisy zkoušek daného studenta pro a) aktuální semestr, b) zvolené semestry parametrem sem, c) nebo pro všechny semestry (parametr *sem=none*).

- **URI:** https://kosapi.fit.cvut.cz/api/3/students/{username}(-{order}/registeredExams/ | https://kosapi.fit.cvut.cz/api/3/students/{id: [0-9]+}/registeredExams/
- **Typ zdroje:** Atom Feed
- **Typ obsahu:**
- **Formáty:** atom, xml
- **Parametry:** sem, fields, lang, limit, locEnums, multilang, offset, orderBy, query

GET /students/{studyCodeOrId}/exams

Vrátí zkoušky, na které je student zapsaný v a) aktuálním semestru, b) ve zvolených semestrech parametrem sem, c) nebo ve všech semestrech (parametr *sem=none*). Oproti zdroji *registeredExams* se liší v tom, že vrací přímo objekt zkoušky, kdežto *registeredExams* vrací zápis na zkoušku (v budoucnu bude obsahovat více údajů).

- **URI:** https://kosapi.fit.cvut.cz/api/3/students/{username}(-{order}/exams/ | https://kosapi.fit.cvut.cz/api/3/students/{id: [0-9]+}/exams/
- **Typ zdroje:** Atom Feed
- **Typ obsahu:** Exam
- **Formáty:** atom, xml
- **Parametry:** sem, fields, lang, limit, locEnums, multilang, offset, orderBy, query