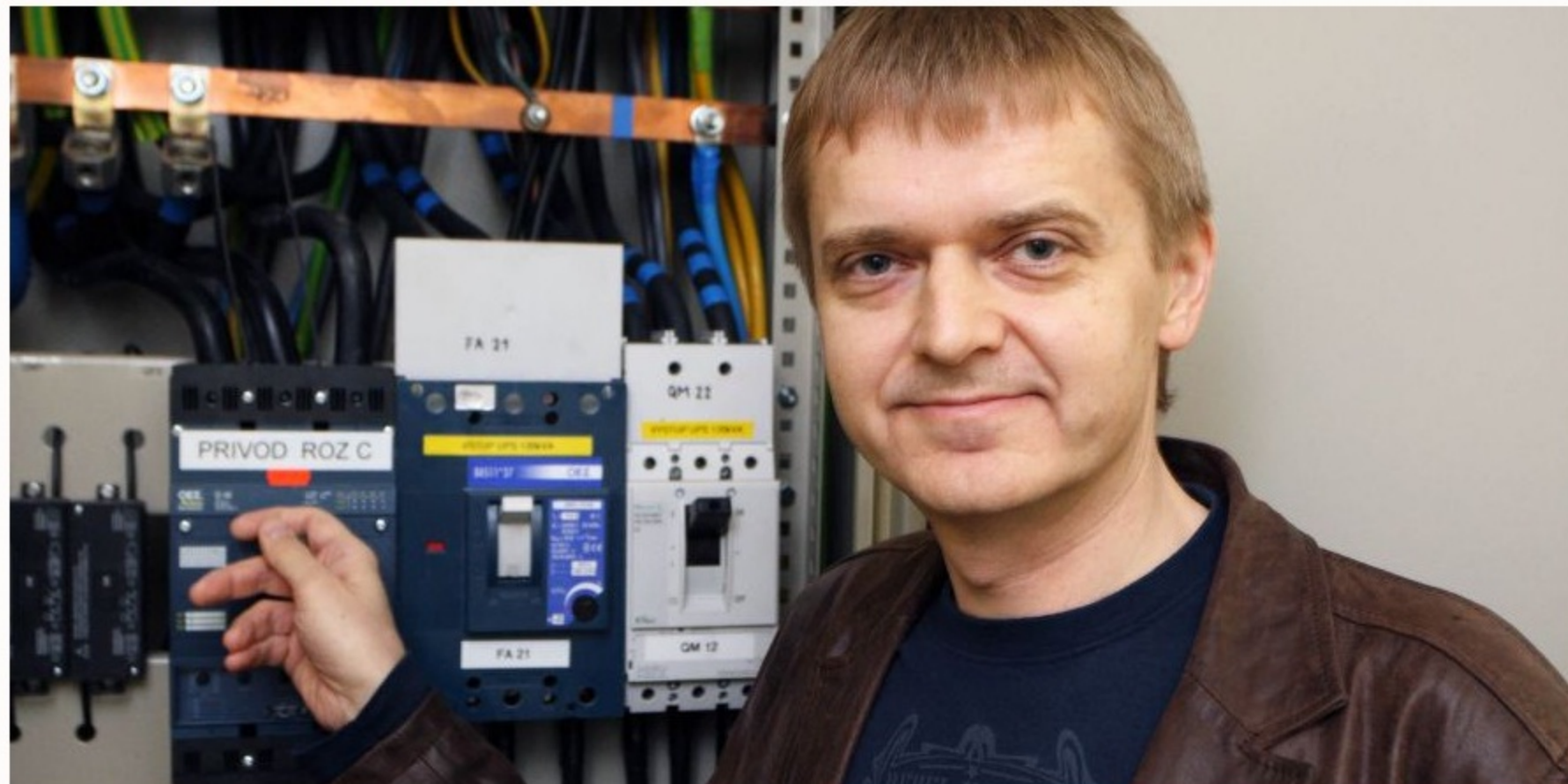


Bez ISu ani krok už 15 let

26. května 2014 | Eva Lalkovičová



Vedoucí vývojového týmu ISu Michal Brandejs.

Na počátku měl vývojový tým ISu čtyři pracovníky, dnes je jich několik desítek.

IS neboli **Informační systém Masarykovy univerzity** je skoro to první, s čím se potká každý student nastupující do prvního ročníku Masarykovy univerzity. Pro některé je příliš složitý, jiným už doslova zachránil studium. Nicméně kdo se s Isem neskamarádí, nemůže na Masarykově univerzitě dostudovat.

Heslo do Informačního systému odříká každý student zpaměti i o půlnoci. Není divu, vždyť jej používá denně. Studenti si v ISu nejenom zapisují předměty, kontrolují rozvrh, ale také žádají o stipendia, komunikují se spolužáky či odevzdávají seminární práce. Výčet všeho, co IS umí, se jeví být téměř nekonečný.

„Vývojáři spolu s dalšími pracovišti na univerzitě se vždy snažili, aby uživatelům přinesl IS kromě základních funkcí i něco dalšího, co jim může ulehčit nebo alespoň zpříjemnit pracovní, studijní a někdy i osobní život,“ doplňuje Michal Brandejs, který vede vývojový tým ISu od počátku jeho vzniku. „Proto byly vyvinuty aplikace jako **Úschovna** pro ukládání a sdílení velkých souborů, Dril pro učení se a memorování například slovíček cizího jazyka, zprostředkování kontaktu se spolužáky v **Absolventské síti** nebo e-shop produktů a služeb spojených se vzděláváním zvaný **Obchodní centrum**,“ vypočítává Brandejs.

IS pomáhají spravovat i studenti

Univerzitní Informační systém se narodil v roce 1998, když se vedení univerzity rozhodlo úplně elektronizovat studijní agendu. „Systém měl za cíl především zavést kreditové studium a dostupnost studia na celé škole, a ulehčit tak studentům a učitelům řešení studijních záležitostí, stejně jako studijním referentům měl pomoci s vedením jejich agendy,“ vzpomíná Brandejs na začátky fungování. Univerzita se navíc rozhodla, že projekt zvládne vlastními silami a jeho řešení nabídla týmu pracovníků a studentů **fakulty informatiky**.

Na počátku měl vývojový tým ISu čtyři pracovníky, dnes je to několik desítek lidí, z nichž někteří jsou ještě studenti. Tým, který se o vývoj a provoz systému stará, tvoří systémoví a aplikační programátoři, analytici, designér, databázoví specialisti, specialista na bezpečnost, uživatelská podpora a jiní.

„Pracovat pro IS znamená přijmout stejnou filozofii vývoje, jakou jsme přijali už na začátku, a neslevit ze stanovených dobrých předsevzetí. Členové našeho týmu musejí umět pracovat společně, protože každý je závislý na práci druhého. Analytička a programátor jsou na začátku závislí na fakultní uživatelské podpoře, která se snaží rozpoznat potřeby fakulty, a naopak na konci stojí fakultní is-technici nebo e-technici, kteří pomáhají zavádět hotovou aplikaci do praxe,“ vysvětluje Brandejs.

Patnácté narozeniny oslavil IS pětimiliardtým kliknutím

Informační systém letos slaví patnácté narozeniny. Za dobu svojí existence prošel mnohými změnami, z nichž některé se týkaly i jeho vzhledu. „Mění se prostředí okolo nás, životní styl, pracovní procesy, technologie a je potřeba nezůstávat pozadu,“ říká Brandejs. Patnáct let od svého vzniku oslavil IS i kliknutím, které mělo pořadové číslo pět miliard.

Za dobu své existence má Informační systém **Masarykovy univerzity** na kontě mnoho úspěchů. Používají jej například i další české vysoké školy. Centrum výpočetní techniky, které IS spravuje, ale vyvíjí množství dalších aplikací a systémů. Nejznámějšími z nich jsou například systémy na odhalování plagiátů **Theses.cz**, **Odevzdej.cz** a **Repozitar.cz** nebo **PravyDiplom.cz**, systém umožňující ověření pravosti diplomu online.

Za největší úspěch ISu ale Michal Brandejs nepovažuje nové aplikace a funkce. „Kromě ocenění a mezinárodních uznání, která jsme získali, považuji za největší úspěch hlavně to, když nám poděkuje uživatel, že mu IS v něčem pomáhá, ať už v jeho práci nebo studiu,“ uzavírá.

sdílet článek



související články

- **Vliv na chod univerzity mají díky senátům i studenti**
- **Anketa: Prvák mají za sebou. Co radí?**
- **Aplikace zjistí spokojenost strážníků s menzami**
- **Brněnské Top 20: Vše, co musíte zažít**
- **Buďte aktivní a využijte možností**

pozvánky



Čtvrtek Výstava Dotkni se vědy
27. 3.

Čtvrtek Výstava masožravých rostlin
22. 5.

anketa

Osvědčilo se vám při učení na zkoušky rychločtení?

Ano

Ne

Hlasovat

Ukázat výsledky

>> více k tématu

nenechte si ujít

absolventi

Domluvit se? Češi se raději rovnou soudí



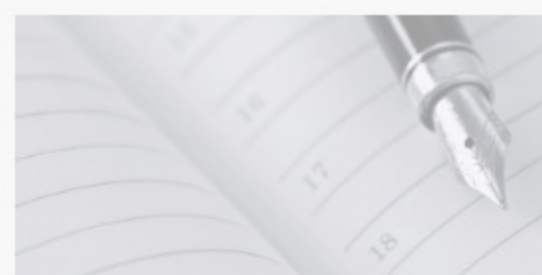
student

Jak se připravit na obhajobu závěrečné práce



víte...?

Jak začít pracovat hned a ne až zítra?

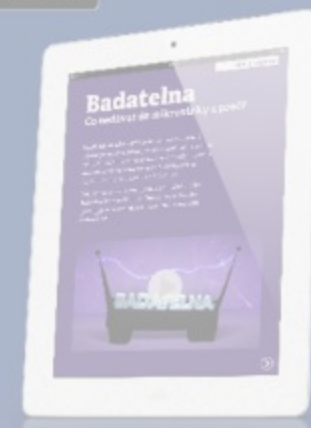


95 MOJE UNIVERZITA
1919-2014

OSLAVY
95. VÝROČÍ
MASARYKOVY
UNIVERZITY

Nově Muni najdete i ve svém iPadu!

Download on the App Store



napsali o MU



Brněnský deník: Scala táhne. Prověřte jí ale až letní sezona

Lidové noviny: Když univerzity „štěbetají“

Lidové noviny: Rozhovor s rektorem Bekem: U nás by děkan „majáček“ hned skončil