

NEWSLETTER IS/STAG 2024, ČERVENEC I (ZA OBDOBÍ 13. 6. - 27. 6.)

VÁŽENÍ ADMINISTRÁTOŘI A UŽIVATELE IS/STAG!

Dostáváte do rukou další vydání našeho newsletteru, obsahuje opět novinky a změny za poslední dobu. Newsletter je k dispozici online na adrese <https://is-stag.zcu.cz/zakaznici/newsletter/STAGNEWS-2024-06-27>, případně jako **PDF**.

EXISTUJÍ JEN JEDNA DATA IS/STAG

Jsou data Portálu a Windows klienta (UIS) jen jedna nebo se mezi sebou kopírují? Poměrně často slyšíme, že se informace z portálu nepropisují do nativního Windows ("tlustého") klienta (UIS) nebo naopak. Je třeba zopakovat, že až na pár výjimek, všechny aplikace (nativní klient, portál, webové služby a s nimi mobilní aplikace, reportovací systém, Grafický editor rozvrhu, Grafický editor studijních plánů, atd.) jsou postaveny nad stejnými daty. Tj. data se nepřelévají z jednoho systému do jiného, jsou to jen jedna data. Jakmile např. v nativním klientovi zadáte nějaké údaje o určitém předmětu, hned jsou vidět na portálu. Když učitel zadá studentovi na portálu známku z předmětu, tak ji hned student na portálu vidí a také ji hned vidí i studijní referentka v nativním klientovi.

Výjimkou jsou jen data zadávaná uchazeči či studenty, které si potom studijní referentka přebírá k sobě, aby jí do toho již nemohl uchazeč resp. student zasahovat. Jedná se o E-přihlášku, kterou si studijní referentka kopíruje ve formuláři PJ0025 a do zkopírovaných dat již uchazeč nezasahuje. A u příjezdového studenta je oddělena přihláška od studia, kde si opět studijní referentka ve formuláři ES0200 přihlášku včetně studovaných předmětů zkopíruje. U studenta se jedná o předměty výjezdové mobility, které si studijní referentka zkopíruje jako jednorázové předměty ve formuláři ES0010. Nově je přidávána možnost si navrhnout budoucí předměty u doktoranda, které bude opět studijní referentka převádět do předmětů studenta. Nikdy se nic nekopíruje samo, je to vždy na popud studijní referentky. Jedinou výjimkou je doručovací adresa a e-mailová adresa - pokud je v systému nastaven příslušný parametr, tak se kopíruje doručovací adresa a e-mailová adresa mezi: E-přihlášku, uchazečem a osobou studenta, tj. zároveň se aktualizuje na všech třech místech. Jiné údaje jsou opravdu v systému evidovány jen jednou a různé aplikace je jen zobrazují na různých místech.

Někdy se může zdát, že se některé hodnoty z nativního klienta neprojeví v portálu hned. To je způsobeno optimalizací pro zrychlení zobrazování dat. Jedná se ale vždy jen o údaje, které se často nemění - například hodnoty parametrů systému nebo sylaby předmětů.

The image displays a screenshot of the IS/STAG portal interface. The main window shows the 'Portál ZČU' header and a navigation menu. The central area is titled 'Předmět' and displays details for 'Počítače a programování 1' (KIV/PPA1). The interface includes various filters and search options, such as 'Zřetězení pracovních', 'Vyučovací jazyk', and 'Způsob zakončení'. Below this, there are sections for 'Popis předmětu', 'Studijní program', 'Seznam studentů', 'Rozvrh', 'Termíny', 'Rozvrhové akce', and 'Oprávnění u předmětu'. The 'Popis předmětu' section shows details like 'Pracovní jazyk: KIV / PPA1', 'Akademický rok: 2024/2025', and 'Způsob zakončení: Zkouška'. The 'Studijní program' section shows 'Kredity: 5' and 'Způsob ukončení: Kombinovaná'. The 'Seznam studentů' section shows a list of students with columns for 'Předmět', 'Rok var.', 'Název', 'Kredity', and 'Způsob ukončení'. The 'Rozvrh' section shows a table with columns for 'Kategorie', 'Předmět', 'Rok var.', 'Název', 'Praxe', and 'Praxe'. The 'Termíny' section shows a table with columns for 'Předmět', 'Rok var.', 'Název', 'Praxe', and 'Praxe'. The 'Rozvrhové akce' section shows a table with columns for 'Předmět', 'Rok var.', 'Název', 'Praxe', and 'Praxe'. The 'Oprávnění u předmětu' section shows a table with columns for 'Předmět', 'Rok var.', 'Název', 'Praxe', and 'Praxe'. The interface also includes a sidebar with navigation options like 'Prohlázení', 'Uchazeč', 'Absolvent', and 'Courseware'. A floating window in the foreground shows a detailed view of the course 'Počítače a programování 1' with a list of students and their grades.

ZMĚNY ZAJÍMAVÉ PRO UŽIVATELE

PORTÁL

- **RT [414633](#) - Moje výuka / Studijní materiály**
Garant programu může procházet studijní materiály po předmětech.
- **RT [423840](#) - IS/STAG / Posudky VŠKP**
Nastavení - Doplněna možnost kopírovat i případné číselníkové hodnoty položek.
- **RT [403192](#) - Moje výuka / Témata VŠKP**
Odebráno zaškrtnutí pro přepnutí textu literatury a zásad na TEX.
- **Globální- - Webové služby**
Napojení na ROB, oprava vyhledávání podle BSI.
- **Globální- - Webové služby**
Napojení na ROB, vyhledávání osob nově i podle místa narození v případě duplicit.
- **RT [417713](#) - IS/STAG / Posudky VŠKP**
Nastavení - Doplněna možnost vytvoření šablony posudku pomocí kopie od již některé stávající šablony pro posudek.
- **RT [430248](#), [429590](#) - Moje výuka / E-learningové systémy**
Přidání kmenové vazby, poslední vazba kurzu nejde smazat, zvýraznění možnosti rozkliknutí kurzu.
- **RT [430368](#) - Uchazeč / E-přihláška**
Políčko vstupního formuláře do E-přihlášky se zadáním e-mailu nebylo dosud pro prohlížeč označeno tak, aby prohlížeč uživateli nabídl předvyplnění jeho e-mailové adresy. Upraveno, prohlížeč by měl nyní adresu uživateli pomoci předvyplnit.
- **RT [395461](#) - Moje výuka / Témata VŠKP**
Notifikace rozděleny podrobněji do kategorie.
- **RT [396421](#) - Moje výuka / Hodnocení VŠKP**
Doplněna možnost volby jazyka posudku.
- **RT [396421](#) - IS/STAG / Posudky VŠKP**
Nastavení - Doplněna možnost vložení anglické verze šablony pro posudek a dále možnost vložit šablonu pro posudek oponenta a to jak českou tak i anglickou verzi posudku pro oponenta.
- **RT [422559](#) - Diploma supplement, možnost neuvádět celou stupnici pro celkové hodnocení studia**
Lze upravit doménu ABSOLVOVAL tak, aby na diploma supplementu v bodě 4.5 byly položky stupnice podle typu studijního programu. Tj. například pro doktorandy může být vynechána položka "Absolvoval s vyznamenáním", pokud ji u nich váš studijní řád nedovoluje. Více v dokumentaci zde: https://is-stag.zcu.cz/napoveda/nove_reporty/nove_reporty_report_ds.html.
- **RT [428262](#) - IS/STAG / Nabídky výjezdů**
Do výpisu přihlášek uchazečů u nabídky výjezdu byla doplněna informace o počtu doposud neodevzdaných povinně požadovaných dokumentů a informací.
- **RT [430248](#) - Webové služby - Moodle a vazby na předmět či RA**
Znemožněno mazat "kmenovou" vazbu kurzu, tedy vazbu na předmět či rozvrhovou akci, pro kterou byl kurz založen (informace je totiž uložena i na straně Moodle v attributech kurzu a v noci by si IS/STAG vazbu na základě těch atributů kurzu stejně založil znovu).

WINDOWS KLIENT

- **RT [428768](#) - G_POR_KO (1.08) Sestava Pořadí uchazečů na kombinaci**
Doplnění parametru sestavy pro výběr podle části kódu studijního programu.
- **RT [428455](#) - ES0040 (3.00) Úpravy převodu**

Možnost nastavit různé chování pro předměty minulých let.

- **RT [426843](#) - ES0170 (3.00) Úpravy převodu**

Sjednocení chování s ES0040 - možnost převádět do dalšího roku, možnost zadat postfix os. čísla.
Možnost nastavit různé chování pro předměty minulých let.

DATABÁZE

- **RT [408403](#) - Migrace starých dat podkladů VŠKP na nová**

Migrace starých dat podkladů VŠKP na nová kvůli více vedoucím.

- **RT [428992](#) - Změna constraint v tabulce abn_podklady_tema**

Constrain not null sloupečku ucitidno_vedouci v tabulce abn_podklady_tema smazán.

- **RT [408403](#) - Migrace starých dat podkladů VŠKP na nová**

Migrace starých dat podkladů VŠKP na nová kvůli více vedoucím.

- **RT [428992](#) - Změna constraint v tabulce abn_podklady_tema**

Constrain not null sloupečku ucitidno_vedouci v tabulce abn_podklady_tema smazán.

- **RT [426824](#) - Převod studentů**

Úprava převodu VŠKP při převodu do dalšího akad. roku kvůli ukončení akreditace.

- **RT [396421](#) - Nová položka tabulky abn_dp_osoby**

Přidává se - JAZYK nad doménou jazyk.

- **RT [430248](#) - Nová nepovinná položka tab. el_akt_vazby**

Přidává se - LZE_SMAZAT nad doménou ANO_NIC.

- **RT [428455](#) - Změna stud. programu**

Pro předměty předchozích let možnost různého nastavení pro splněné a nesplněné předměty. Kopírování předzapsaných předmětů.

- **RT [395461](#) - Úprava triggeru**

Zvednuta velikost na max 20 znaku.

- **RT [395461](#) - Rozdělení notifikací VŠKP**

Notifikace z témat VŠKP rozděleny podrobněji a dány do kategorie.

- **RT [417713](#) - Úprava constraintu APPC_APPR_FK**

Constraint se mění na kaskádní.

- **RT [395461](#) - Přesun nastavení notifikací VŠKP**

Přesun starého nastavení notifikací VŠKP na nové podrobnější.

- **RT [389686](#) - Revize a kompletace pohledu pro statistiky**

Sjednocení a úprava pohledů pro provozní nasazení modulu statistik.

- **RT [430395](#) - Nové položky tabulky obory**

Přidávají se - KATALOG_STAV a KATALOG_STAV_LOG.

PORTÁL - CHYBY

- **RT [428054](#) - Moje výuka / Člen státnicové komise**

Do položky Obhajoba kvalifikační práce se chybně načítala známka vedoucího a nikoliv hodnocení obhajoby.

- **RT [428813](#) - IS/STAG / ECTS Smlouvy**

Dočasné ošetření zdvojeného zobrazování záznamu smlouvy (pravděpodobně je způsobeno chybou v Oracle).

- **RT [429032](#) - Webové služby - EWP oprava modulu IIA**

Smlouvy. Oprava informace o době platnosti smlouvy, která byla chybně (od nasazení implementace IIA 7) a způsobovala komplikace - mj. rozhození stavu schválení smlouvy mezi partnery. Aktualizaci nasazujeme akutně jako nutnou opravu všem zákazníkům.

- **RT [399212](#) - Webové služby**
Oprava nové funkcionality na zakládání kurzů v Moodle se skupinami studentů.
- **RT [429019](#) - Webové služby - EWP oprava modulu IIA**
Smlouvy. Oprava chyby, kterou STAG vracel cizím systémům při hromadném předání více IIA ID ("Max number of iia_id has exceeded.").
- **RT [429311](#) - Webové služby - Úpravy REST API pro zjištění výsledků přijímacího řízení**
Některé položky změnil typ na String, protože kromě například počtu bodů mohou obsahovat např. nějaký text a podobně.
- **RT [388777](#) - Grafický editor rozvrhu**
Oprava situace, kdy je velmi široce rozkročen semestr per-fakulta (parametry ROZVRHAR_xS__TYDEN_MIN / MAX).

DATABÁZE - CHYBY

- **RT [428804](#) - Změna stud. programu**
Oprava pro převod jednorázových předmětů z předchozích let, které mají vyplněný nahrazovaný předmět. Oprava automatického doplňování předmětů pro předzápis.
- **RT [429212](#) - Ubytovací stipendium**
Při automatickém vkládání US se u nového studia nenastavil správně finální stav.
- **RT [428804](#) - Změna stud. programu**
Oprava převodu jednorázových předmětů, oprava kopírování VŠKP pro maior-minor.

DATABÁZE - ZMĚNY MALÉ A SYSTÉMOVÉ

- **RT [428795](#) - HK0090 - úprava výstupu**
Nová položka VYUCOVACI_METODY pro výstup Předměty studijního plánu.
- **RT [428168](#) - Notifikace při změně místnosti rozvrhové akce**
Pokud někdo jiný než vlastník rozvrhové akce změní místnost pro rozvrhovou akci, je notifikován její vlastník. Pouze za předpokladu že parametr POVOLIT_ZMENU_MISTNOSTI je nastaven na "A".
- **RT [389686](#) - Úprava pohledu vmis_znamky**
Přidání parametru preklopeno a statut_student.

WINDOWS KLIENT - CHYBY

- **RT [430443](#) - AN0030 (5.36) Kopírování údajů z podkladu**
Oprava kopírování osob - přechod na možnost mít více vedoucích.

JAK SI OPATŘIT VLASTNÍ ELEKTRÁRNU

Dlouho se nikdo nehlásil a Pravíci z toho byli celí skleslí, ale pak si naštěstí inzerátu všimli Prvíci z rodiny Alfa-Proměňušek. A ti si řekli, že zkusit se má všechno. Sbalili si tedy saky paky a hurá dovnitř pravíkovské buňky, která byla útulně velká a plná nejrůznějších zajímavostí. Zabydleli se v ní, a časem dokonce většinu svých věcí (hlavně své cestovní deníčky) nastěhovali do jádra pravíkovské buňky - asi aby je pořád nemuseli tahat s sebou. Vyráběli energii ostošest a celá velká buňka díky tomu mohla vesele růst a vyvíjet se. Původně samostatné Proměňušky tak našly své štěstí a stali se z nich Nitroprvíci - buněčné organely zvané dnes učeně mitochondrie.

Mitochondrie znamená doslova „vláknité zrnko“. Dnes už by tyhle organelky nemohly z buněk zase vylézt a žít si samostatně jako dřív. Se svým velkým kamarádem mezitím nerozlučně srostly a už je nikdy nikdo nerozdělí. Platí to ale i naopak: velká pravíkovská buňka už také nemůže být bez svých mitochondriálních pomocnic. Mitochondrie mají totiž svou buňku tak rády, že by za ni doslova dýchaly.

Halina Šimková, Josef Lhotský: Kouzelný svět bakterií, Brno 2021.