## DODATEK Č. 2 KE

**SMLOUVĚ O PROVOZOVÁNÍ STUDIJNÍHO INFORMAČNÍHO SYSTÉMU ZÁPADOČESKÉ UNIVERZITY V PLZNI**

**Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřely níže uvedené smluvní strany**

## ZÁPADOČESKÁ UNIVERZITA V PLZNI

se sídlem : Univerzitní 8, 301 00 Plzeň, Česká republika IČ : 49777513

zastoupená : xxxxxxx, kvestor

## (dále jen „Zhotovitel“)

**a**

**AKADEMIE VÝTVARNÝCH UMĚNÍ V PRAZE**

se sídlem : U Akademie 4, 170 22 Praha 7, Česká republika

IČ : 60461446

zastoupená : xxxxx, kvestor

## (dále jen „Objednatel“)

v souladu s ust. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“), tento **Dodatek č. 2** o **úpravě ceny** za provozování IS/STAG a o doplnění specifikace nového volitelného modulu **Interface - Microsoft Teams** (dále jen „***Dodatek***“) ke Smlouvě o provozování Studijního informačního systému uzavřené 17.1.2006, ve znění Dodatku č. 1 ze dne 4. 7.

2017 (dále jen „**Smlouva**“)

Článek 1

## Předmět Dodatku

1. Předmětem tohoto **Dodatku** je doplnění přílohy č. 1 *Smlouvy* o volitelný modul **IS/STAG**. Příloha č. 1 **Smlouvy** se doplňuje o nový bod, a to **5. Interface - Microsoft Teams**. Specifikace uvedeného modulu je uvedena v příloze č. 1 tohoto **Dodatku**.
2. Předmětem tohoto **Dodatku** je dále navýšení ceny za provozování a za poskytování služeb pro podporu a rozvoj ***IS/STAG*** a ceny za nový volitelný modul **IS/STAG – Interface - Microsoft Teams**. Smluvní strany berou na vědomí, že v době uzavření tohoto **Dodatku** se na **Objednatele** vztahuje cena za plnění podle článku 1 odst. (1) a (2) **Smlouvy** a činí **79 000,— Kč bez DPH** v zákonné výši ročně.

Článek 2

## Plnění Dodatku

1. **Zhotovitel** se zavazuje **Objednateli** dodat a v součinnosti s **Objednatelem** nainstalovat nový modul **IS/STAG - Interface - Microsoft Teams** nejpozději do 14 dnů od podpisu **Dodatku**.

Článek 3

## Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany si v souladu s ust. § 3028 odst. 3 občanského zákoníku ujednaly, že se jejich smluvní vztah založený Smlouvou řídí občanským zákoníkem, a to ode dne nabytí jeho účinnosti.
2. V ostatním zůstává ***Smlouva*** beze změn.
3. Tento **Dodatek** je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu, přičemž každá ze smluvních stran obdrží dvě vyhotovení.
4. Smluvní strany berou na vědomí, že jsou subjekty povinnými zveřejňovat smlouvy dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, a že tento **Dodatek** bude zveřejněn v registru smluv.
5. Smluvní strany prohlašují, že si tento **Dodatek** přečetly, že s jeho obsahem souhlasí a prohlašují, že **Dodatek** podepisují prosty omylu a nikoli v tísni nebo za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz toho k ní připojují svoje podpisy.
6. Nedílnou součástí tohoto ***Dodatku*** je příloha č. 1:
	* Příloha č. 1: Doplnění přílohy č. 1 **Smlouvy**

## Zhotovitel Objednatel

V Plzni dne V Praze dne

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

xxxxxx, kvestor xxxxxxxx, kvestor

Příloha č. 1

## Doplnění přílohy č. 1 Smlouvy

**Volitelné moduly IS/STAG**

1. **Interface - Microsoft Teams**

Systém **IS/STAG**, obsahující evidenci známek/předmětů/studentů, předurčuje k napojení dalších nadstavbových aplikací, které již nesouvisí s evidencí studia, ale souvisí s výukou. Tyto aplikace využívají data z IS/STAG (kdo studuje jaký předmět, kdo jaký učí, ...), ale slouží k účelu podpory některých často opakovaných činností vyučujících a studentů.

Jedním z takových prostředí je sada cloudových aplikací Microsoft 365 a konkrétně její součást komunikační platforma Microsoft Teams. V rámci MS Teams je možno vytvářet tzv. týmy, uzavřené skupiny vyučujících a studentů, v nich může probíhat prakticky celá virtuální výuka. IS/STAG obsahuje modul, který umožňuje přes portálové rozhraní IS/STAG takové týmy v MS Teams vytvářet - jako obrazy předmětů či rozvrhových akcí v IS/STAG.

## Skupiny úloh

▫ **Vytvoření týmu v MS Teams -** vyučujícím (a dalším vyšším rolím) je přímo v portálovém rozhraní IS/STAG umožněno vybrat si své předměty či rozvrhové akce a pro ně nechat

v MS Teams vytvořit týmy. V případě pozdějšího zápisu či odzápisu dalších studentů na předmět reflektuje IS/STAG tuto změnu i do prostředí MS Team.

▫ **Automatická každodenní synchronizace informací** - IS/STAG jedenkrát denně pravidelně synchronizuje informace vůči týmům MS Teams - aktualizuje seznamy studentů.

▫ **Odesílání elektronických oznámení uživatelům** – IS/STAG automaticky notifikuje uživatele (studenty, vyučující), kteří byli přiřazeni k týmu.

## Technicko-organizační limity

**Interface – MS Teams** je modulem IS/STAG, využívá jeho datové struktury a nemůže tedy fungovat samostatně bez provozního nasazení IS/STAG. **Propojení IS/STAG se systémem Microsoft Teams** je aplikace běžící částečně na portálovém serveru a částečně v rámci modulu **Webových Služeb.** Nemůže tedy pracovat bez provozního nasazení portálového serveru a modulu **Webových Služeb**. Konfiguraci modulu provádí administrátoři IS/STAG v administrační sekci portálu IS/STAG.

## Architektura modulu

Základní princip modulu **Interface - Microsoft Teams**

▫ Modul sestává ze dvou částí:

* + Portálové rozhraní umožňující vyučujícím a administrátorům vytváření týmů v Microsoft Teams.
	+ Konektor komunikující s rozhraním platformy Microsoft 365, jíž je Microsoft Teams součástí. Tento konektor provádí veškerou komunikaci se systémem Microsoft 365 / Teams - vlastní založení týmů, přiřazení uživatelů k týmům, synchronizace stavu, odesílání notifikací atd.

## Technické požadavky

Aplikace požaduje **portálový server**, na kterém bude provozována. Má tedy stejné technické požadavky jako portálový server. Aplikace dále požaduje provoz modulu **Webové služby**, v rámci něhož je provozován konektor na externí systém MS Teams. Má stejné technické požadavky jako modul **Webové služby**.

Návrh a implementace konektoru je vždy předmětem samostatné smlouvy.