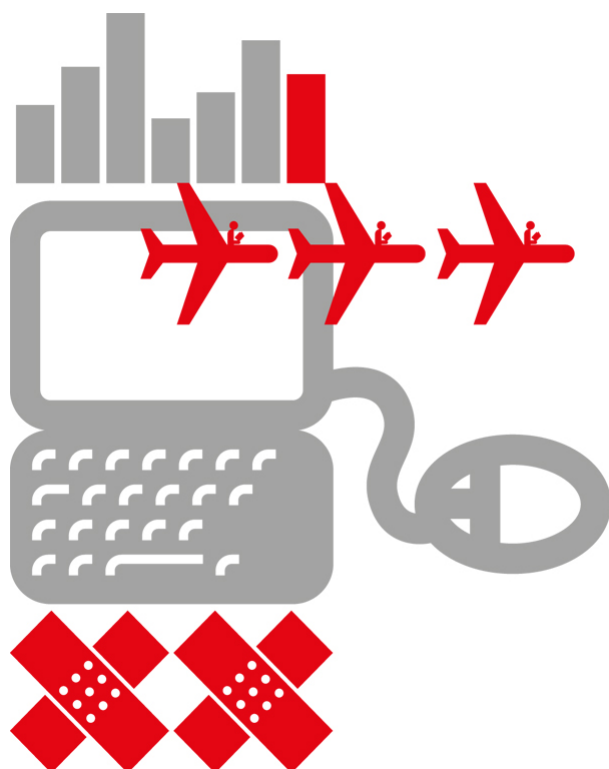


č. j. VŠPJ/02919/2014

## Institucionální plán Vysoké školy polytechnické Jihlava pro rok 2015

Projednaný ve Správní radě VŠPJ dne 20. října 2014  
Schválený v Akademickém senátu VŠPJ dne 29. října 2014

Jihlava, říjen 2014



## Obsah

Úvod .....	3
1. cíl: Vytvoření a pilotní implementace systému oceňování významných tvůrčích a aplikačních výsledků.....	4
2. cíl: Cílená podpora perspektivních pracovníků směřujících k získání titulu Ph.D., habilitaci, profesorskému řízení a dalšímu významnému prohloubení či zvýšení kvalifikace .....	5
3. cíl: Využívání Interního grantového systému na podporu tvůrčí činnosti akademických pracovníků, tvůrčí práce studentů a profilace a inovace předmětů a kurzů .....	6
4. cíl: Opravy a vybavení pracoven akademických a ostatních pracovníků .....	7
5. cíl: Zlepšování ICT procesů a služeb pro studenty a zaměstnance VŠPJ .....	8
6. cíl: Rozvoj marketingových a studentských aktivit.....	9
7. cíl: Dokončení přípravy žádosti ECTS Label .....	11
8. cíl: Analýza možností vybudování/přenesení výukového centra simulace zdravotnických výkonů .	12
9. cíl: Rozvoj stávajících a příprava nového studijního technického oboru na VŠPJ .....	13

## Úvod

Dle „Vyhlášení institucionálního programu pro veřejné vysoké školy pro rok 2015“ Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy si Vysoká škola polytechnická Jihlava (dále jen „VŠPJ“) stanovuje konkrétní cíle, které vychází z Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační, umělecké a další tvůrčí činnosti VŠPJ na období 2011–2015 (dále jen „Dlouhodobý záměr VŠPJ“) a z návrhu Aktualizace Dlouhodobého záměru VŠPJ pro rok 2015 (dále jen „ADZ 2015“) a zařazuje je do svého Institucionálního plánu pro rok 2015.

Pro sledování naplňování stanovených cílů Institucionálního plánu VŠPJ pro rok 2015 jsou u každého vymezeného cíle stanoveny sledovatelné relevantní ukazatele výkonu a jejich cílové hodnoty, které se VŠPJ zavazuje dosáhnout k 31. 12. 2015. U každého stanoveného cíle je rovněž uveden předběžný plánovaný objem finančních prostředků potřebných na jeho realizaci v rámci přiděleného orientačního limitu pro VŠPJ, který činí pro rok 2015 celkem 5 991 tis. Kč. U každého cíle jsou také uvedeny odkazy na priority a cíle ADZ 2015, čímž je zajištěna návaznost na Dlouhodobý záměr VŠPJ a ADZ 2015.

Celková výše požadovaného příspěvku činí 5 991 tis. Kč, z čehož běžný příspěvek činí 5 111 tis. Kč a investiční příspěvek 880 tis. Kč.

## **1. cíl: Vytvoření a pilotní implementace systému oceňování významných tvůrčích a aplikačních výsledků**

### **Soulad cíle s Aktualizací Dlouhodobého záměru VŠPJ na rok 2015**

Priorita: 1 Kvalita a relevance

Cíl: 1.5 Příprava kvalitních lidských zdrojů pro výzkum, vývoj a inovace a další tvůrčí činnost

#### **Popis cíle:**

Stanovení kritérií pro udělení jednorázových motivačních odměn za mimořádné výsledky ve vědě a aplikovaném výzkumu v souladu s pilíři I – III Rady pro výzkum, vývoj a inovace. Protože VŠPJ usiluje o naplnění formálních znaků výzkumné organizace fáze 2, hodlá do doby, než se jí to podaří, exemplárně oceňovat autory všech výstupů, které přispějí významným bodovým podílem do každoročního zápisu národního Rejstříku informací o výsledcích (RIV). Kromě příspěvků v časopisech s impakt faktorem sem budou patřit odborné knihy vydané renomovanými nakladateli, patenty, aplikované výsledky, certifikované metodiky nebo významná mezinárodní vědecká ocenění.

#### **Ukazatele výkonu:**

Počet interních metodik pro hodnocení významných tvůrčích a aplikačních výsledků

Počet pracovníků, oceněných na základě této metodiky

#### **Výchozí hodnota:**

Počet interních metodik pro hodnocení významných tvůrčích a aplikačních výsledků: 0

Počet pracovníků, oceněných na základě této metodiky: 0

#### **Cílová hodnota:**

Počet interních metodik pro hodnocení významných tvůrčích a aplikačních výsledků: 1

Počet pracovníků, oceněných na základě této metodiky: 10

#### **Plánovaný objem finančních prostředků celkem: 600 tis. Kč**

(odměny, vyplacené vybraným autorům)

Neinvestiční prostředky: 600 tis. Kč

Investiční prostředky: 0 tis. Kč

## **2. cíl: Cílená podpora perspektivních pracovníků směřujících k získání titulu Ph.D., habilitaci, profesorskému řízení a dalšímu významnému prohloubení či zvýšení kvalifikace**

### **Soulad cíle s Aktualizací Dlouhodobého záměru VŠPJ na rok 2015:**

Priorita: 1 Kvalita a relevance

Cíl: 1.5 Příprava kvalitních lidských zdrojů pro výzkum, vývoj a inovace a další tvůrčí činnost

### **Popis cíle:**

VŠPJ od roku 2011 cíleně podporuje perspektivní akademické pracovníky, kteří směřují k získání titulu Ph.D. nebo habilitaci. Od roku 2013 byla tato podpora rozšířena i na pracovníky, kteří jinak významně prohlubují či zvyšují svoji kvalifikaci, vč. profesorského řízení. Ve všech případech se jedná především o finanční podporu na základě schválených pravidel. Tato pravidla jsou průběžně aktualizována s cílem zpřístupnit čerpání podpory co nejširšímu okruhu žadatelů.

### **Ukazatele výkonu:**

Počet podpořených perspektivních pracovníků

### **Výchozí hodnota:**

Počet podpořených perspektivních pracovníků: 9

### **Cílová hodnota:**

Počet podpořených perspektivních pracovníků: 10

### **Plánovaný objem finančních prostředků celkem: 450 tis. Kč**

(zajištění studijního volna pro vybrané pracovníky, náklady na zajištění snížení výukové povinnosti vybraných akademických pracovníků, náklady na jejich účast na mezinárodních konferencích, náklady na vydávání monografií či dalších publikací, atd.)

Neinvestiční prostředky: 450 tis. Kč

Investiční prostředky: 0 tis. Kč

### **3. cíl: Využívání Interního grantového systému na podporu tvůrčí činnosti akademických pracovníků, tvůrčí práce studentů a profilace a inovace předmětů a kurzů**

#### **Soulad cíle s Aktualizací Dlouhodobého záměru VŠPJ na rok 2015:**

Priorita: 1 Kvalita a relevance

Cíl: 1.5 Příprava kvalitních lidských zdrojů pro výzkum, vývoj a inovace a další tvůrčí činnost

#### **Popis cíle:**

V roce 2011 zřídila VŠPJ Interní grantový systém, který se stal jedním ze základních nástrojů podpory tvůrčí činnosti akademických pracovníků. V roce 2015 je plánováno pokračovat ve fungování Interního grantového systému prostřednictvím Institucionálního plánu. V souladu s Vyhlášením institucionálního programu pro VVŠ na rok 2015 je plánováno kromě tvůrčí činnosti akademických pracovníků podporovat i tvůrčí práci studentů, profilaci a inovaci studijních programů na úrovni předmětů/kurzů a rovněž pedagogickou práci akademických pracovníků. Oproti předchozím letům je navíc plánováno i posílení podpory mezioborových vědecko-výzkumných týmů, sdružující tvůrčí potenciál dvou a více kateder prostřednictvím nejméně 4 pracovníků.

#### **Ukazatele výkonu:**

Počet podpořených projektů

Počet podpořených projektů s mezioborovým vědecko-výzkumným týmem

#### **Výchozí hodnota:**

Počet podpořených projektů: 12

Počet podpořených projektů s mezioborovým vědecko-výzkumným týmem: 1

#### **Cílová hodnota:**

Počet podpořených projektů: 12

Počet podpořených projektů s mezioborovým vědecko-výzkumným týmem: 2

#### **Plánovaný objem finančních prostředků celkem: 600 tis. Kč**

(náklady realizace podpořených projektů)

Neinvestiční prostředky: 600 tis. Kč

Investiční prostředky: 0 tis. Kč

## **4. cíl: Opravy a vybavení pracoven akademických a ostatních pracovníků**

### **Soulad cíle s Aktualizací Dlouhodobého záměru VŠPJ na rok 2015:**

Priorita: 3 Efektivita a financování

Cíl: 3.1 Rozvoj materiálně technické základny

### **Popis cíle:**

V roce 2013 byla dokončena revitalizace osmnácti malých učeben VŠPJ, v roce 2014 pak tzv. malých poslucháren P1 a P2. Interiér a nábytkové vybavení některých pracoven akademických i dalších pracovníků neodpovídá standardním pracovním podmínkám, je proto plánováno rovněž revitalizovat vybrané pracovny a vybavit je novým nábytkem.

### **Ukazatele výkonu:**

Podíl pracoven v požadovaném standardu (%)

### **Výchozí hodnota:**

Podíl pracoven v požadovaném standardu: 20 % (11 z 55)

### **Cílová hodnota:**

Podíl pracoven v požadovaném standardu: 34 % (19 z 55)

### **Plánovaný objem finančních prostředků celkem: 1 181 tis. Kč**

(nákup vybavení, nábytku, oprava podlahy a elektroinstalace, výmalba, osobní náklady, materiál)

Neinvestiční prostředky: 1 181 tis. Kč

Investiční prostředky: 0 tis. Kč

## 5. cíl: Zlepšování ICT procesů a služeb pro studenty a zaměstnance VŠPJ

### Soulad cíle s Aktualizací Dlouhodobého záměru VŠPJ na rok 2015:

Priorita: 3 Efektivita a financování  
Cíl: 3.2 Rozvoj informačních technologií

### Popis cíle:

Jedná se o průběžné zlepšování ICT procesů a služeb pro zaměstnance a studenty VŠPJ. V roce 2015 se bude jednat o výměnu zastaralých stolních počítačů zaměstnanců za notebooky s dokovací stanicí, obměna zastaralých počítačů v počítačových učebnách, povýšení páteřní infrastruktury na 10GB. Proběhne inovace vybraných funkcionalit studijního informačního systému (zavedení AMQP, přepracování tvůrčí činnosti, přepracování karty uživatele, propojení studijního IS s MS Exchange, zobrazení HW vybavení na učebnách, automatizace žádostí o změnu jazyka, vylepšení a propojení harmonogramu akademického roku s komponentami IS).

### Ukazatele výkonu:

Počet zaměstnanců vybavených hardwarovým standardem  
Počet nových PC na učebnách U, P, J, Z  
Rychlost páteřní sítě  
Virtualizační server: velikost RAM, rychlost síťové karty, možnost SSD akcelerace  
Počet potřebných inovací studijního informačního systému k realizaci

### Výchozí hodnota:

Počet zaměstnanců vybavených hardwarovým standardem: 72  
Počet nových PC na učebnách U, P, J, Z: 0  
Rychlost páteřní sítě: 1GB  
Virtualizační server: velikost RAM: 192GB, rychlost síťové karty: 1GB, možnost SSD akcelerace: ne  
Počet potřebných inovací studijního informačního systému k realizaci: 15

### Cílová hodnota:

Počet zaměstnanců vybavených hardwarovým standardem: 97  
Počet nových PC na učebnách U, P, J, Z: 30  
Rychlost páteřní sítě: 10GB  
Virtualizační server: velikost RAM: 256GB, rychlost síťové karty: 10GB, možnost SSD akcelerace: ano  
Počet potřebných inovací studijního informačního systému k realizaci: 10

### Plánovaný objem finančních prostředků celkem: 2 150 tis. Kč

(nákup hardware, software, služeb, osobní náklady)

Neinvestiční prostředky: 1 270 tis. Kč  
Investiční prostředky: 880 tis. Kč



## 6. cíl: Rozvoj marketingových a studentských aktivit

### Soulad cíle s Aktualizací Dlouhodobého záměru VŠPJ na rok 2015:

Priorita: 2 Otevřenost

Cíl: 2.6 Zlepšovat prezentaci VŠPJ navenek i dovnitř

### Popis cíle:

Vzhledem ke stále rostoucí konkurenci v oblasti poskytování vysokoškolského vzdělání způsobené demografickým vývojem v České republice je nutné rozvíjet a vyhodnocovat doposud realizované marketingové aktivity. V roce 2015 se VŠPJ nově více zaměří na cílovou skupinu studentů ze středních Čech a také ze Slovenské republiky – nově se bude prezentovat na Evropském veletrhu pomaturitního a celoživotního vzdělávání Gaudeamus 2015 v Praze (doposud se VŠPJ účastnila pouze veletrhu konaného v Brně) a také na veletrhu Akadémia & Vapac, který se koná v Bratislavě. Na základě častých dotazů zájemců o studium bude přidán po lednovém termínu také dubnový termín dne otevřených dveří. Do realizace všech těchto akcí budou zapojeni také studenti.

Důležitou součástí marketingu vysoké školy je také PR. Je nezbytné nejen veřejnost prostřednictvím médií informovat o dění na VŠPJ, ale také vyhodnocovat, co média o VŠPJ uvádějí. K tomuto účelu bude sloužit nákup služeb v oblasti monitoringu médií, které umožní včasné, pravidelné a efektivní získávání informací. Růst významu propagačních aktivit v on-line prostředí a zefektivnění vynakládání finančních prostředků na tyto účely vyžaduje jejich lepší vyhodnocování, ke kterému slouží nástroj Google Analytics.

První marketingová strategie VŠPJ byla vytvořena v roce 2012 na období let 2013–2015. V roce 2015 bude nezbytné vyhodnotit naplňování strategie současné a na základě nově vytvořených podkladových analýz zpracovat marketingovou strategii na období 2016–2020. Finanční prostředky budou zcela nově zacíleny na podnětí a podporu studentských aktivit, které byly prozatím na VŠPJ rozvíjeny v omezené míře – např. diskuzní odpoledne s odborníky z oboru, pomoc novým studentům ze strany jejich starších kolegů, odborné akce pro veřejnost/studenty/absolventy pořádané studenty atd.

### Ukazatele výkonu:

Počet účastí na veletrzích vysokoškolského a celoživotního vzdělávání

Počet dnů otevřených dveří

Zavedení monitoringu médií

Dokument Vyhodnocení marketingové strategie na období let 2013–2015

Dokument Marketingová strategie na období let 2016–2020

Počet absolvovaných vzdělávacích akcí v oblasti on-line marketingu

### Výchozí hodnota:

Počet účastí na veletrzích vysokoškolského a celoživotního vzdělávání: 1

Počet dnů otevřených dveří za rok: 1

Zavedení monitoringu médií neexistuje

Dokument Vyhodnocení marketingové strategie na období let 2013–2015 neexistuje

Dokument Marketingová strategie na období let 2016–2020 neexistuje

Počet absolvovaných vzdělávacích akcí: 0

**Cílová hodnota:**

Počet účastí na veletrzích vysokoškolského a celoživotního vzdělávání: 3

Počet dnů otevřených dveří za rok: 2

Zavedení monitoringu médií existuje

Dokument Vyhodnocení marketingové strategie na období let 2013–2015 existuje

Dokument Marketingová strategie na období let 2016–2020 existuje

Počet absolvovaných vzdělávacích akcí: 3

**Plánovaný objem finančních prostředků celkem: 560 tis. Kč**

(náklady spojené s účastí na veletrzích a na doprovodné služby, náklady spojené s nákupem přístupových práv do databáze monitoringu médií, náklady na studentské aktivity, osobní náklady, náklady na vzdělávání v oblasti on-line marketingu)

Neinvestiční prostředky: 560 tis. Kč

Investiční prostředky: 0 tis. Kč

## **7. cíl: Dokončení přípravy žádosti ECTS Label**

### **Soulad cíle s Aktualizací Dlouhodobého záměru VŠPJ na rok 2015:**

Priorita: 2 Otevřenost

Cíl: 2.1 Podpořit mobility studentů, akademických a dalších pracovníků VŠPJ

### **Popis cíle:**

VŠPJ v roce 2015 dokončit přípravu celkové dokumentace pro získání mezinárodního certifikátu ECTS Label. V roce 2014 byl zpracován tzv. Course Catalogue – soubor karet všech předmětů na VŠPJ ve všech studijních oborech v českém i anglickém jazyce. Dále byly zpracovány potřebné informace o vysoké škole a profilu jednotlivých akreditovaných studijních oborů. Dále bude třeba zpřístupnit ECTS Information Package na webových stránkách VŠPJ. Vybraná část Informačního systému týkající se především oblasti studijní včetně potřebných interních předpisů bude v roce 2015 převedena do angličtiny.

### **Ukazatele výkonu:**

Vypracování celkové dokumentace pro získání ECTS Label

### **Výchozí hodnota:**

Existuje soubor karet všech předmětů s informacemi v předepsané struktuře v českém a anglickém jazyce. Bylo zahájeno programování pro zpřístupnění dokumentů ECTS na webových stránkách VŠPJ.

### **Cílová hodnota:**

Bude dokončena příprava celkové dokumentace ECTS Label a bude zpřístupněn ECTS Information Package na webových stránkách VŠPJ.

### **Plánovaný objem finančních prostředků celkem: 200 tis. Kč**

(osobní náklady)

Neinvestiční prostředky: 200 tis. Kč

Investiční prostředky: 0 tis. Kč

## **8. cíl: Analýza možností vybudování/přenesení výukového centra simulace zdravotnických výkonů**

### **Soulad cíle s Aktualizací Dlouhodobého záměru VŠPJ na rok 2015:**

Priorita: 2 Otevřenost

Cíl: 2.3 Zvýšit zapojení do poskytování celoživotního vzdělávání v Kraji Vysočina

### **Popis cíle:**

Jedním ze strategických záměrů VŠPJ v roce 2015 je analyzovat možnost vybudování/přenesení výukového centra simulace zdravotnických výkonů na VŠPJ, a to ve spolupráci s ostatními vysokými školami, zejména Karlovou univerzitou, pod kterou v současné době centrum funguje ([www.ecae.eu](http://www.ecae.eu)). Součástí tohoto záměru je i analýza možnosti zapojení centra v Jihlavě do Network Excellence ve výuce a analýza možností financování včetně spolupráce s ostatními univerzitními vysokými školami.

### **Ukazatele výkonu:**

Existence analýzy možností vybudování/přenesení výukového centra simulace zdravotnických výkonů na VŠPJ

### **Výchozí hodnota:**

Analýza možností vybudování/přenesení výukového centra simulace zdravotnických výkonů na VŠPJ neexistuje.

### **Cílová hodnota:**

Analýza možností vybudování/přenesení výukového centra simulace zdravotnických výkonů na VŠPJ existuje.

### **Plánovaný objem finančních prostředků celkem: 150 tis. Kč**

(osobní náklady, služby, materiál)

Neinvestiční prostředky: 150 tis. Kč

Investiční prostředky: 0 tis. Kč

## **9. cíl: Rozvoj stávajících a příprava nového studijního technického oboru na VŠPJ**

### **Soulad cíle s Aktualizací Dlouhodobého záměru VŠPJ na rok 2015:**

Priorita: 1 Kvalita a relevance

Cíl: 1.1 Zajištění stabilizace rozvoje VŠPJ pro následující období

### **Popis cíle:**

Jedním ze strategických cílů VŠPJ je rozvoj a zvyšování kvality výuky. Na VŠPJ jsou vyučovány dva technicky zaměřené obory Aplikovaná informatika a Počítačové systémy. Obor Aplikovaná informatika je akreditován pouze v prezenční formě a bylo by vhodné rozšířit jeho akreditaci i o kombinovanou formu studia. Součástí tohoto záměru je analýza výuky technických oborů a jejího oborového zaměření s cílem zjištění reflexe aktuálního rozvoje daných oborů a potřeb aplikační sféry. Inovací výuky dojde ke zvýšení možnosti uplatnění absolventů na trhu práce. Ze strany průmyslových podniků existuje dlouhodobá poptávka po absolventech technických oborů zaměřených primárně na strojírenství a elektrotechniku. Analýza potřeb aplikační sféry v této oblasti a příprava akreditace takového studijního programu jsou dalším ze strategických záměrů VŠPJ pro rok 2015.

### **Ukazatele výkonu:**

Analýza možností a potřeb rozvoje technických oborů na VŠPJ

Akreditační spisy nových technických studijních oborů

### **Výchozí hodnota:**

Analýza možností a potřeb rozvoje technických oborů na VŠPJ dosud neexistuje

Akreditační spisy nových technických studijních oborů nejsou

### **Cílová hodnota:**

Analýza možností a potřeb rozvoje technických oborů na VŠPJ existuje

Akreditační spisy nových technických studijních oborů existují

### **Plánovaný objem finančních prostředků celkem: 100 tis. Kč**

(materiál, služeb, osobní náklady)

Neinvestiční prostředky: 100 tis. Kč

Investiční prostředky: 0 tis. Kč

Jihlava, říjen 2014

Doc. MUDr. Václav Báča, Ph.D., v. r.

rektor