

Vedecká rada STU  
15. 05. 2019

**Návrh nových študijných programov 2. a 3. stupňa štúdia  
v študijnom odbore 3.3.20. odvetvové ekonomiky a manažment,  
ktoré sa budú uskutočňovať na Ústave manažmentu STU**

Predkladá: **prof. Ing. Miroslav Fikar, DrSc.**  
rektor

Vypracoval: **doc. Ing. Daniela Špírková, PhD.**  
zástupca riaditeľa pre vzdelávanie ÚM STU

Schválené:

Návrh uznesenia: Vedecká rada STU schválila predložený materiál:

- a/ všetkými hlasmi
- b/ väčšinou hlasov
- c/ neschválila

## Dôvodová správa

Podľa § 37 ods. 2 zákona č. 269/2018 Z. z. o zabezpečovaní kvality vysokoškolského vzdelávania a o zmene a doplnení zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o kvalite“) sa na konania vysokej školy o spôsobilosti uskutočňovať študijný program začaté na základe žiadosti podanej Akreditačnej komisii od 1. 11. 2018 do 15. 6. 2019 vzťahujú predpisy účinné do 31. 10. 2018 a budú posudzované podľa kritérií vydaných podľa predpisov účinných do 31. 10. 2018. V súlade s § 9 ods. 1 písm. l) zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení účinnom do 31. 10. 2018 (ďalej len „zákon o VŠ účinný do 31. 10. 2018“) Akademický senát STU pred schválením vo Vedeckej rade STU prerokúva návrh študijných programov, ktoré sa nebudú uskutočňovať na fakulte, predložený rektorom a následne v súlade s § 12 ods. 1 písm. c) zákona o VŠ účinného do 31. 10. 2018 Vedecká rada STU schvaľuje návrh študijných programov, ak ich prerokovanie nepatrí do pôsobnosti vedeckej rady fakulty.

Predkladá sa návrh nových študijných programov 2. a 3. stupňa štúdia, ktoré budú nadväzovať na akreditovaný študijný program 1. stupňa štúdia investičné plánovanie v priemyselnom podniku, ktorý uskutočňuje Ústav manažmentu STU. Garantovanie študijných programov bude zabezpečené vysokoškolskými učiteľmi zamestnanými na 100 % pracovný úväzok na pracovisku Ústav manažmentu STU v rovnakom alebo príbuznom študijnom odbore ako sú navrhované študijné programy v súlade s kritériami akreditácie študijných programov.

Návrh sa týka nasledujúcich nových študijných programov (ďalej len „ŠP“) v študijných odboroch (ďalej len „ŠO“), ktoré sa budú uskutočňovať na Ústave manažmentu STU:

### 1. Inžinierske študijné programy

- **investičné plánovanie v priemyselnom podniku** v ŠO 3.3.20. odvetvové ekonomiky a manažment, 2. stupeň, denná forma, štandardná dĺžka štúdia 2 roky, slovenský a anglický jazyk,
- **investičné plánovanie v priemyselnom podniku** v ŠO 3.3.20. odvetvové ekonomiky a manažment, 2. stupeň, denná forma, štandardná dĺžka štúdia 2 roky, anglický jazyk.

### 2. Doktorandské študijné programy

- **odvetvové ekonomiky a manažment** v ŠO 3.3.20. odvetvové ekonomiky a manažment, 3. stupeň, denná forma, štandardná dĺžka štúdia 3 roky, slovenský a anglický jazyk,
- **odvetvové ekonomiky a manažment** v ŠO 3.3.20. odvetvové ekonomiky a manažment, 3. stupeň, denná forma, štandardná dĺžka štúdia 3 roky, anglický jazyk,
- **odvetvové ekonomiky a manažment** v ŠO 3.3.20. odvetvové ekonomiky a manažment, 3. stupeň, externá forma, štandardná dĺžka štúdia 4 roky, slovenský a anglický jazyk,
- **odvetvové ekonomiky a manažment** v ŠO 3.3.20. odvetvové ekonomiky a manažment, 3. stupeň, externá forma, štandardná dĺžka štúdia 4 roky, anglický jazyk.

**Študijný odbor**

**3.3.20. ODVETVOVÉ EKONOMIKY A MANAŽMENT**

**Študijný program:**

**investičné plánovanie v priemyselnom podniku**

2. stupeň vysokoškolského štúdia

udeľovaný akademický titul: „Inžinier“ (v skratke „Ing.“)

jazyk uskutočňovania: **slovenský a anglický**

Forma štúdia: **denná**

**investičné plánovanie v priemyselnom podniku**

2. stupeň vysokoškolského štúdia

udeľovaný akademický titul: „Inžinier“ (v skratke „Ing.“)

jazyk uskutočňovania: **anglický**

Forma štúdia: **denná**

**Garant študijných programov (kritérium KSP-A6):**

prof. Mgr. Tatiana Kluvánková, PhD.

**Personálne zabezpečenie študijných programov (kritérium KSP-A3)**

prof. Mgr. Tatiana Kluvánková, PhD.

doc. Ing. Daniela Špirková, PhD.

doc. Ing. Zuzana Chodasová, PhD.

## Študijné programy – základné údaje

Skratka:	I-IPPP, I-IPPPxA
Názov študijného programu:	investičné plánovanie v priemyselnom podniku
Anglický názov ŠP:	Investment planning in industrial enterprise
Stupeň:	druhý
Udeľovaný titul:	Ing.
Garant:	prof. Mgr. Tatiana Kluvánková, PhD.
Forma štúdia:	denná
Jazyk výučby:	slovenský a anglický, anglický
Štandardná dĺžka štúdia:	2 roky
Počet kreditov potrebných na úspešné skončenie:	180

---

### Profil (charakteristika) ŠP:

- Absolvent je inžinier so širokým odvetvovým technickým a technologickým základom vybavený metódami a technikami z ekonomickej a manažérskej oblasti a potrebnými podnikateľskými, manažérskymi a komunikačnými schopnosťami a zručnosťami.
- Je pripravený viesť veľké projekty, pracovať v oblasti aplikovaného výskumu a vývoja, riadiť činnosť technických a ekonomických útvarov v podnikateľskej sfére a vo verejnom sektore. Je adaptabilný, tvorivý a dokáže interdisciplinárne myslieť a spolupracovať s odborníkmi z iných profesií v podmienkach globalizácie.
- Má znalosti z oblasti ekonomiky odboru, tvorby stratégie, finančného riadenia podnikov, investičného a inovačného rozvoja podnikov a riadenia projektov.
- Je schopný spracovať podnikateľský plán a zabezpečiť jeho financovanie a praktickú realizáciu.
- Efektívne využíva informačné a komunikačné technológie a informačné systémy pre vrcholové a operatívne riadenie podnikov a odvetvové ekonomické analýzy.

### Kľúčové výsledky vzdelávania:

Absolvent 2. stupňa štúdia v študijnom odbore odvetvové ekonomiky a manažment v študijnom programe investičné plánovanie v priemyselnom podniku:

### Teoretické vedomosti z:

- projektového manažmentu,
- manažérstva kvality,
- logistiky,
- inovačného podnikania a manažmentu inovácií,
- strategického manažmentu a marketingu,
- riadenia ľudských zdrojov a líderstva,
- práva relevantného pre jeho odbornú profiláciu,
- ekonomiky zvoleného odvetvia,
- účtovníctva, daní a finančného manažmentu,
- technických predmetov relevantných pre jeho odvetvovú profiláciu.

## Praktické schopnosti a zručnosti

Absolvent ŠP investičné plánovanie v priemyselnom podniku je schopný:

- riešiť v rámci zvoleného odvetvia problémy tvorby stratégií, finančného riadenia, manažmentu výroby a inovačného rozvoja podnikov, zostavovať rozpočty projektov a riadiť ich financovanie zo súkromných a verejných zdrojov v podmienkach dynamiky trhu,
- pripravovať a realizovať podnikateľské plány a inovačné projekty spoločností,
- pracovať efektívne ako jednotliviec, člen i vedúci tímu rozsiahleho projektu,
- orientovať sa v hospodárskej politike štátu na základe znalostí ekonomického a legislatívneho prostredia odvetví a regulačných opatrení EÚ.

## Doplňujúce vedomosti a schopnosti:

Absolvent ŠP investičné plánovanie v priemyselnom podniku je schopný:

- sledovať vývoj v zvolenom odvetví a v oblastiach hospodárskej politiky, ktorá ho ovplyvňuje,
- pokračovať v profesionálnom rozvoji vo vybranej oblasti po skončení štúdia,
- byť cudzojazyčne a odborne konkurencieschopný v prostredí SR a EÚ.

## Uplatnenie absolventa študijného programu

Absolvent má široké možnosti uplatnenia sa v hospodárskej praxi, napr. ako vedúci alebo samostatný pracovník tvorivého tímu, projektový manažér, samostatný analytik pre odvetvovú problematiku vo verejnej správe, v inžiniersko-investorských a poradenských organizáciách, ako samostatný analytik a vývojár aplikácií, ako podnikateľ alebo pedagogický pracovník vo vzdelávacích inštitúciách.

## Prílohy:

- Vedecko-pedagogické charakteristiky garanta (KSP-A6) a vysokoškolských učiteľov navrhovaných na personálne zabezpečenie ŠP investičné plánovanie v priemyselnom podniku
- Odporúčaný študijný plán

**Študijný odbor**

**3.3.20. ODVETVOVÉ EKONOMIKY A MANAŽMENT**

**Študijný program:**

**odvetvové ekonomiky a manažment**

3. stupeň vysokoškolského štúdia  
udeľovaný akademický titul: „doktor“ (v skratke „PhD.“)  
jazyk uskutočňovania: **slovenský a anglický**  
Forma štúdia: **denná**

**odvetvové ekonomiky a manažment**

3. stupeň vysokoškolského štúdia  
udeľovaný akademický titul: „doktor“ (v skratke „PhD.“)  
jazyk uskutočňovania: **anglický**  
Forma štúdia: **denná**

**odvetvové ekonomiky a manažment**

3. stupeň vysokoškolského štúdia  
udeľovaný akademický titul: „doktor“ (v skratke „PhD.“)  
jazyk uskutočňovania: **slovenský a anglický**  
Forma štúdia: **externá**

**odvetvové ekonomiky a manažment**

pre 3. stupeň vysokoškolského štúdia  
udeľovaný akademický titul: „doktor“ (v skratke „PhD.“)  
jazyk uskutočňovania: **anglický**  
Forma štúdia: **externá**

**Garant a spolugaranti študijných programov (kritérium KSP-A6):**

prof. Mgr. Tatiana Kluvánková, PhD.  
doc. Ing. Daniela Špirková, PhD.  
doc. Ing. Zuzana Chodasová, PhD.

**Personálne zabezpečenie študijných programov (kritérium KSP-A3)**

prof. Mgr. Tatiana Kluvánková, PhD.  
doc. Ing. Daniela Špirková, PhD.  
doc. Ing. Zuzana Chodasová, PhD.

## Študijné programy – základné údaje

Skratka:	D-OEM, D-OEMxA
Názov študijného programu:	odvetvové ekonomiky a manažment
Anglický názov ŠP:	Branch Economics and Management
Stupeň:	tretí
Udeľovaný titul:	PhD.
Garant:	prof. Mgr. Tatiana Kluvánková, PhD.
Spolugaranti:	doc. Ing. Daniela Špirková, PhD. doc. Ing. Zuzana Chodasová, PhD.
Forma štúdia:	denná, externá
Jazyk výučby:	slovenský a anglický, anglický
Štandardná dĺžka štúdia:	3 roky denná forma/ 4 roky externá forma
Počet kreditov potrebných na úspešné skončenie:	180

---

### Profil (charakteristika) ŠP:

Absolvent 3. stupňa štúdia študijného programu odvetvové ekonomiky a manažment v študijnom odbore odvetvové ekonomiky a manažment:

- ovláda vedecké metódy riešenia úloh výskumu a vývoja v oblasti odvetvových ekonomík a manažmentu (stavebníctvo, realitný sektor, elektrotechnický, chemický a potravinársky priemysel a sektor informačno-komunikačných technológií),
- uplatňovaním vedeckých metód bádania v ekonomických a riadiacich procesoch odvetví a ich organizácií dokáže prinášať vlastné, pôvodné riešenia problémov v ich ekonomike a riadení,
- má potrebné znalosti činiteľov determinujúcich ciele a rozvoj zvoleného odvetvia v národohospodárskom a medzinárodnom kontexte, metód predikcie a vývoja jeho ekonomiky a efektívneho riadenia,
- dokáže vedecky formulovať komplikované multidisciplinárne problémy odvetvia a riešiť ich na úrovni najnovších poznatkov a vo väzbe na ich vplyvy na spoločnosť, ekonomickú dynamiku a inovačné procesy.

### Kľúčové výsledky vzdelávania:

Absolvent 3. stupňa štúdia v študijnom odbore odvetvové ekonomiky a manažment v študijnom programe odvetvové ekonomiky a manažment získa:

#### Teoretické vedomosti z:

- ovláda metodiku vedeckej práce, základy teórie komplikovaných multidisciplinárnych problémov v socio-technicko-ekonomických systémoch,
- má hlboké vedomosti z predmetu špecializácie vo väzbe na spracovávanú problematiku v samostatnej vedeckej práci,
- vedecky báda a prináša vlastné originálne riešenia otvorených problémov odvetvových ekonomík a manažmentu,
- získa široké poznatky z ekonomických, systémových a manažérskych vied, vedecky skúma a prináša vlastné návrhy riešení v oblasti svojej profilácie.

## Praktické schopnosti a zručnosti

- je schopný efektívne pracovať s modernými zdrojmi informácií a literatúrou,
- ovláda základné metódy empirického výskumu, vrátane zberu dát v teréne, ich spracovania a vyhodnocovania,
- ovláda základné štatistické a simulačné metódy, metódy modelovania a experimentu.

## Doplňujúce vedomosti a schopnosti:

- osvojí si zásady, prístupy a metodológiu vedeckej práce, identifikuje relevantné otvorené problémy a formuluje zásadné ciele a postupy ich výskumu,
- ovláda inventarizačné, analytické a evaluačné metódy, základy hraničných a participujúcich vedných disciplín vo väzbe na špecifickú oblasť skúmania v rámci vedného odboru, vyvodzuje závery pre rozvoj teoretického poznania a pre praktickú aplikáciu.

## Uplatnenie absolventa študijného programu

Absolvent sa môže široko uplatniť vo vede, vzdelávaní a v hospodárskej praxi. Bude pripravený na budovanie vedeckej alebo vedecko-pedagogickej perspektívy vo vybraných oblastiach odvetvových ekonomík alebo si vytvorí lepšie predpoklady pre úspešné uplatnenie sa ako manažér v hospodárskej sfére. Uplatnení sa ako vedeckovýskumný pracovník alebo manažér v rôznych odvetviach národného hospodárstva, ako vedecko-pedagogický pracovník na univerzitách, v oblasti štátnej správy, a pod. Charakter jeho interdisciplinárneho vzdelania dáva predpoklady aj pre jeho uplatnenie pri riešení špecifických úloh vo vede a praktickej činnosti v ďalších hraničných a participujúcich disciplínach ako sú napr. poradenstvo, marketing, podnikanie, územný manažment, a pod.

## Prílohy:

- Vedecko-pedagogické charakteristiky garanta a spolugarantov (KSP-A6) a vysokoškolských učiteľov navrhovaných na personálne zabezpečenie ŠP odvetvové ekonomiky a manažment
- Odporúčaný študijný plán dennej a externej formy štúdia