



Názov súčasti: **TnUAD v Trenčíne**

Adresa: **Študentská 2, 91150 Trenčín**

## **CIELE KVALITY UNIVERZITY NA ROK 2021**

Vedenie univerzity stanovilo transparentné, verejne dostupné a reálne **ciele vnútorného systému kvality** na obdobie roka 2021 v súlade s poslaním univerzity, a prostredníctvom nástrojov vnútorného systému kvality univerzity a nástrojov spätnej väzby zabezpečuje ich monitorovanie a hodnotenie tak, aby bol umožnený udržateľný rozvoj kvality študijných programov na univerzite.

Ciele kvality sú stanovené v nadväznosti na Politiku kvality TnUAD. **Ciele kvality vychádzajú z výsledkov preskúmania Vnútorného systému manažérstva kvality TnUAD v smere zlepšovania systému pre nasledujúce oblasti a hodnotenia predchádzajúceho obdobia.**

### **A./ Orientácia na uchádzača, študenta a rozvoj študijných programov**

#### ***A1/ Zvyšovanie záujmu uchádzačov o štúdium***

*Cieľ:* Udržanie záujmu uchádzačov o štúdium na úrovni roka 2020 vo vybraných študijných programoch.

*Nástroje:* Prezentácia súčastí prostredníctvom sociálnych sietí, aktualizáciou informácií na portáli vysokých škôl, aktualizáciou propagačných materiálov, prostredníctvom dní otvorených dverí.

*Zodpovednosť:* prorektor pre VaV, prodekan pre pedagogiku a vzdelávanie, zástupca riaditeľa FG pre pedagogiku, vedúci KP

*Termín hodnotenia:* 31. 10. 2021

#### ***Vyhodnotenie cieľa A1 za súčasti TnUAD:***

Podrobné vyhodnotenie je opísané v zdokumentovanej informácii „Vyhodnotenie cieľov kvality za rok 2021“ a to v nasledovných dokumentovaných informáciách:

*Hodnotenie Cieľov kvality Fakulty zdravotníctva TnUAD v Trenčíne pre rok 2021*

*Vyhodnotenie cieľov kvality FŠT pre rok 2021*

*PLT - Vyhodnotenie cieľov kvality za rok 2021*

*Vyhodnotenie Príkazu dekana 4-FSEV-008 CIELE KVALITY FSEV 2021*

*CIELE KVALITY PRACOVISKA FunGlass 2021*

*FPT - Vyhodnotenie plnenia CIEĽOV KVALITY FPT PRE ROK 2021*



Názov súčasti: **TnUAD v Trenčíne**

Adresa: **Študentská 2, 91150 Trenčín**

**FŠT - splnený cieľ, FPT - splnený cieľ, FZ splnený cieľ, FSEV - splnený cieľ, FUNGLASS - splnený cieľ, CUP PLT - splnený cieľ.**

### **A2/ Spätná väzba študenta**

**Cieľ:** 2x za semester informovať študentov o možnosti zapojiť sa hodnotenia vzdelávacieho procesu formou dotazníka a sledovať trend počtu zapojených študentov. Realizácia analýzy opodstatnených pripomienok študentov a návrhy opatrení na zlepšenie. Cieľom je samotná motivácia študenta ku zvyšovaniu úrovne a efektivity vyučovacieho procesu.

**Nástroje:** Využívanie rôznych študentských rád, zástupcov študentských častí v akademických senátoch, spoločenských podujatí, internátnych akcií a pod. na propagáciu zapojenia sa čo najväčšieho počtu študentov do hodnotenia vzdelávacieho procesu, a tým pomôcť ku skvalitneniu vzdelávacieho procesu a odhaleniu slabých stránok prostredníctvom väzby „študent pre študentov“.

**Zodpovednosť:** prorektor pre VaV, prodekani pre pedagogiku a vzdelávanie, zástupca riaditeľa FG pre pedagogiku, vedúci KP

**Termín hodnotenia:** 31. 01. 2022

### **Vyhodnotenie cieľa A2 za súčasti TnUAD:**

Podrobné vyhodnotenie je opísané v zdokumentovanej informácii „Vyhodnotenie cieľov kvality za rok 2021“ a to v nasledovných dokumentovaných informáciách:

*Hodnotenie Cieľov kvality Fakulty zdravotníctva TnUAD v Trenčíne pre rok 2021*

*Vyhodnotenie cieľov kvality FŠT pre rok 2021*

*PLT - Vyhodnotenie cieľov kvality za rok 2021*

*Vyhodnotenie Príkazu dekana 4-FSEV-008 CIELE KVALITY FSEV 2021*

*CIELE KVALITY PRACOVISKA FunGlass 2021*

*FPT - Vyhodnotenie plnenia CIEĽOV KVALITY FPT PRE ROK 2021*

**FŠT splnený cieľ, FPT splnený cieľ, FZ splnený cieľ, FSEV splnený cieľ, FUNGLASS splnený cieľ, CUP PLT splnený cieľ.**

### **A3/ Inovácia programov a poznatkov vo vzdelávaní**



Názov súčasti: **TnUAD v Trenčíne**

Adresa: **Študentská 2, 91150 Trenčín**

**Cieľ:** Inovácia študijných programov v prepojení na požiadavky praxe a zainteresovaných strán.

**Nástroje:** Využívanie organizačných metód a manažérskych funkcií pri inovácii ŠP.

**Zodpovednosť:** prorektor pre VaV, prodekani pre pedagogiku a vzdelávanie.

**Termín hodnotenia:** 31. 10. 2021

### **Vyhodnotenie cieľa A3 za súčasti TnUAD:**

Podrobné vyhodnotenie je opísané v zdokumentovanej informácii „Vyhodnotenie cieľov kvality za rok 2021“ a to v nasledovných dokumentovaných informáciách:

*Hodnotenie Cieľov kvality Fakulty zdravotníctva TnUAD v Trenčíne pre rok 2021*

*Vyhodnotenie cieľov kvality FŠT pre rok 2021*

*PLT - Vyhodnotenie cieľov kvality za rok 2021*

*Vyhodnotenie Príkazu dekana 4-FSEV-008 CIELE KVALITY FSEV 2021*

*CIELE KVALITY PRACOVISKA FunGlass 2021*

*FPT - Vyhodnotenie plnenia CIEĽOV KVALITY FPT PRE ROK 2021*

**FŠT - splnený cieľ, FPT - splnený cieľ, FZ - cieľ A3 pre rok 2021 nebol na súčasti zadefinovaný, FSEV - splnený cieľ, FUNGLASS - splnený cieľ, CUP PLT - splnený cieľ.**

## **B./ Veda, výskum a vzťah k procesom vzdelávania**

### **B1/ Kvalita publikačnej činnosti na univerzite**

**Cieľ 1:** Udržanie úrovne publikačných výstupov na úrovni roka 2020 (v prepočte na 1 zamestnanca) s cieľom priebežne zvyšovať percentuálny podiel výstupov dosahujúcich v zmysle akreditačných štandardov, špičková medzinárodná úroveň a významnú medzinárodnú úroveň.

**Nástroje:** Činnosti súvisiace s prípravou a publikovaním výstupov pedagogickej a vedecko-výskumnej činnosti zo strany zamestnancov pedagogických a výskumných.

**Zodpovednosť:** prorektor pre VVaMV, prodekani pre vedu a výskum, zástupca riaditeľa FG pre vedu a výskum, vedúci KP

**Termín hodnotenia:** 31. 01. 2022



*Názov súčasti: TnUAD v Trenčíne*

*Adresa: Študentská 2, 91150 Trenčín*

### ***Vyhodnotenie cieľa B1 - 1 za TnUAD:***

V roku 2021 sa okolnosti pandemických opatrení CV-19 neodrkadili v úrovni publikačných výstupov na TnUAD. Kvalita publikačnej činnosti, jej špičková a významná medzinárodná úroveň, ako aj počet publikácií zostali na rovnakej úrovni ako v minulých rokoch. Cieľ udržať počet publikačných výstupov v prepočte na jedného zamestnanca, tak ako si ich stanovili jednotlivé súčasti TnUAD vo svojich plánoch na rok 2021, sa podarilo naplniť na všetkých súčastiach TnUAD ( FZ uvádza číslo 1,36 ku dňu 4.3. s tým, že v Univerzitnej knižnici ešte nie sú zaevidované všetky výstupy). Na Katedre politológie oproti roku 2020 klesol celkový počet výstupov, čo súvisí s personálnymi zmenami na katedre. Napriek tomu, cieľ udržať úroveň výstupov v prepočte na zamestnanca, bol dosiahnutý. Na PLT sa oproti roku 2020 zvýšil podiel výstupov dosahujúcich špičkovú medzinárodnú úroveň. Percentuálny podiel výstupov špičkovej medzinárodnej úrovne kategórie A sa zvýšil aj na FSEV a FŠT.

### ***Cieľ B1 - 1 bol splnený.***

*Cieľ 2:* Publikačná aktivita študentov doktorandského štúdia tak, aby k termínu obhajoby každý doktorand splnil požiadavky v zmysle Organizačnej smernice č. 3-U-046 k organizácii doktorandského štúdia na TnUAD (v platnosti od 21. 05.2020).

*Nástroje:* Realizácia činností súvisiacich s opisom aktivít v Organizačnej smernici č. 3-U-046 k organizácii doktorandského štúdia na TnUAD.

*Zodpovednosť:* prorektor pre VVaMV, dekaní, vedúci KP

*Termín hodnotenia:* 31. 01. 2022

### ***Vyhodnotenie cieľa B1 - 2 za TnUAD:***

Študenti doktorandského štúdia na všetkých súčastiach, s výnimkou FZ ( nemá štud. program 3. stupňa) sú usmerňovaní tak, aby v termíne obhajoby dizertačnej práce splňali požiadavky v zmysle Akreditačného spisu doktorandského štúdia v študijnom programe 3. stupňa. Doktorandi na súčastiach TnUAD využívajú publikačné príležitosti. Profilová katedra FSEV organizovala v roku 2021 viacero aktivít zameraných na štúdium a činnosť doktorandov, ktoré prispievajú k plneniu požiadaviek Akreditačného spisu a vnútorných noriem. FunGlass si dal za cieľ vypracovať na rok 2021 tréningové plány. Tieto sú pripravované v súlade s požiadavkami projektu FunGlass a v roku 2021, v rámci týchto tréningových plánov, vycestovalo na dlhodobé tréningové pobyty partnerských univerzít 8 PhD študentov FunGlassu.

Všetky súčasti TnUAD vo svojich správach konštatovali, že ich doktorandi splnili požiadavky v zmysle Organizačnej smernice k organizácii doktorandského štúdia na TnUAD, dosiahli potrebný počet kreditov a splnili tiež podmienky ohľadne vedeckej časti štúdia.

### ***Cieľ B1 - 2 bol splnený.***



Názov súčasti: **TnUAD v Trenčíne**

Adresa: **Študentská 2, 91150 Trenčín**

## **B2/ Vedecko-výskumne projekty - zvyšovanie kvality výskumných projektov riešených na univerzite**

**Cieľ:** Podanie minimálne jedného výskumného projektu ročne za každú súčasť TnUAD.

**Nástroje:** Využívať a ďalej rozvíjať zavedené postupy administratívnej podpory zabezpečujúcej informovanosť vedecko-pedagogických pracovníkov TnUAD o aktuálnych výzvach na podávanie výskumných projektov a poradenskej služby pre podávanie projektov. Orientovať sa na medzinárodné projekty a spoluprácu univerzít vo vedecko-výskumnej činnosti.

**Zodpovednosť:** prorektor pre VVaMV + prodekan VV fakúlt a súčastí TnUAD, zástupca riaditeľa FG pre vedu a výskum, vedúci KP

**Termín hodnotenia:** 31. 01. 2022

### **Vyhodnotenie cieľa B2 za TnUAD:**

Všetky súčasti TnUAD pokračovali v roku 2021 v riešení už rozbehnutých projektov, zároveň každá zo súčastí podala žiadosti o nové projekty, v rámci grantov VEGA, KEGA alebo APVV. Do riešiteľských kolektívov boli zapojení nielen akademickí zamestnanci, ale i doktorandi. Zvyšuje sa angažovanosť mladých vedeckých zamestnancov i doktorandov pri riešení jednotlivých typov projektov. Cieľ orientovať sa na medzinárodné projekty a spoluprácu univerzít sa zatiaľ darí naplňovať hlavne v podobe podaných bilaterálnych projektov na FŠT, FSEV, PLT a FG. FŠT podala tiež 1 medzinárodný projekt zameraný na výskum a vývoj metód rádiových frekvencnej detekcie dronov a UAV. Funglass si v pláne na rok 2021 stanovil cieľ podať minimálne 2 európske výskumne projekty. Tento cieľ sa podarilo naplniť čiastočne, keďže FG podal len jeden medzinárodný projekt.

Vedecko-pedagogickí zamestnanci TnUAD sa v roku 2021 zúčastnili viacerých webinárov organizovaných Národnou kanceláriou Horizontu, SAIA a MIRRI SR s cieľom získať poznatky o sledovaní výziev, vytvárania partnerstiev medzi univerzitami, financovania projektov a tiež získať informácie o metodike písania medzinárodných projektov. Nástroj administratívnej podpory zabezpečujúcej informovanosť vedecko-pedagogických pracovníkov TnUAD o aktuálnych výzvach na podávanie výskumných projektov a poradenskej služby pre podávanie projektov, tak bol v roku 2021 na všetkých súčastiach plne využitý.

**Cieľ B2 bol splnený.**

## **C./ Zodpovednosti, kompetencie a kvalita pracovníkov**

### **C1/ Kvalifikačný rozvoj pracovníkov univerzity**



*Názov súčasti: TnUAD v Trenčíne*

*Adresa: Študentská 2, 91150 Trenčín*

*Cieľ:* Zlepšovanie kvalifikačnej štruktúry zamestnancov.

*Nástroje:* Využívanie navrhnutého postupu na zlepšovanie kvalifikačnej štruktúry zamestnancov, ktorý reflektuje potreby univerzity z hľadiska formálneho zvyšovania kvalifikácie:

- vytvorenie podmienok externého doktorandského štúdia pre pedagogických pracovníkov na ustanovený pracovný čas s neukončeným 3. stupňom VŠ štúdia po nástupe na konkrétnu súčasť TnUAD do 2. rokov
- vytvorenie podmienok pre pedagogických pracovníkov pre možnosti habilitácií a inaugurácií v relevantných vedných odboroch, ide o pracovníkov spĺňajúcich potrebné kvalifikačné predpoklady

*Zodpovednosť:* dekáni, vedúci KP

*Termín hodnotenia:* 31. 12. 2021

## **D./ Verifikovanie a prehlbovanie kvality vnútorného systému vzdelávania na univerzite**

### ***D1/ Certifikácia – dozorný audit č. 1 systému manažérstva kvality***

*Cieľ:* V rámci certifikácie podľa ISO 9001:2015 úspešne absolvovať dozorný audit č. 1 systému manažérstva kvality na TnUAD.

*Nástroje:* Organizačné zabezpečenie externého auditu v súvislosti s dozorným auditom č. 1 systému manažérstva kvality na TnUAD s aplikáciou na VŠ vzdelávanie a výskum a s použitím požiadaviek noriem ISO 9001:2015 a ISO 19011.

*Zodpovednosť:* predstaviteľ manažmentu pre kvalitu TnUAD

*Termín hodnotenia:* 30.10. 2021

### ***Vyhodnotenie cieľa D1 za TnUAD:***

Dozorný audit č.1 podľa ISO 9001 bol realizovaný dňa. 13. októbra 2021. Dozorný audit č.1 bol úspešný a vedúci audítor Elbacert, a.s. konštatoval, že TnUAD má zavedený a udržiavaný manažérsky systém c súlade s požiadavkami certifikačnej normy ISO 9001:2015.

***Cieľ D1 bol splnený.***

### ***D2/ Realizácia interných auditov systému manažérstva kvality***



*Názov súčasti: TnUAD v Trenčíne*

*Adresa: Študentská 2, 91150 Trenčín*

*Cieľ:* Organizovanie a realizácia interných auditov jednotlivých procesov systému manažérstva kvality na TnUAD v počte min. 8.

*Nástroje:* Organizačné zabezpečenie a metodika výkonu interných auditov procesov systému manažérstva kvality v zmysle Karty procesov č. 7-U-11 „Kontrola a zlepšovanie“.

*Zodpovednosť:* predstaviteľ manažmentu pre kvalitu TnUAD, vedúci interní audítori

*Termín hodnotenia:* 30. 12. 2021

#### ***Vyhodnotenie cieľa D2 za TnUAD:***

Realizovaných bolo 11 interných auditov podľa ISO 9001, pričom stanovený minimálny počet realizovaných interných auditov manažérskeho systému bolo 8.

***Cieľ D2 bol splnený.***

### **E./ Materiálno-technické zabezpečenie vzdelávania, vedy a výskumu**

#### ***E1/ Prístup študenta a učiteľa k informačným zdrojom a databázam, tvorba vlastných učebných textov a prístup študenta k informačným zdrojom***

*Cieľ 1:* Zvýšenie využívania relevantných databáz prostredníctvom knižničných služieb TnUAD zo strany študentov a zamestnancov TnUAD, a to o 1% oproti predchádzajúcemu obdobiu.

*Nástroje:* Zabezpečenie motivačných a stimulačných prvkov pre využívanie čo najväčším počtom zamestnancov a študentov relevantných databáz prostredníctvom knižničných služieb TnUAD na zvýšenie kvality výskumu.

*Zodpovednosť:* prorektor pre SaR

*Termín hodnotenia:* 30. 12. 2021

#### ***Vyhodnotenie cieľa E1 – 1 za TnUAD:***

V prvom stupni VŠ štúdia na jednotlivých súčastiach v rámci predmetov s názvom „Úvod do štúdia na VŠ“ boli realizované prezentácie online spôsobom cez softvér MS Teams (Office 365) prostredníctvom vybranej zamestnankyne UK TnUAD, ktorá zúčastneným študentom podrobne vysvetlila fungovanie a organizáciu poskytovaných služieb UK TnUAD. Názorne študentom taktiež ukázala jednotlivé možnosti online prístupov do vedeckých a odborných databáz (Scopus, WoS, CCC) ako aj možnosti vyhľadávania literárnych zdrojov v uvedených databázach. Vzhľadom na prebiehajúcu pandémiu COVID 19 sa ale nepodarilo výrazným spôsobom zvýšiť využívanie služieb UK TnUAD, dokonca na niektorých súčastiach došlo aj k miernemu poklesu aktivity študentov v komunikácii s UK TnUAD ako aj využívania služieb poskytovaných knižnicou.





*Názov súčasti: TnUAD v Trenčíne*

*Adresa: Študentská 2, 91150 Trenčín*

***Návrhy na zlepšenie:***

Na základe spätnej väzby z jednotlivých súčastí TnUAD je potrebné vyššie uvedené služby knižnice prezentovať aj vo vyšších ročníkoch, ideálne za začiatku II. ako aj III. stupňa štúdia, aby študenti mohli čerpať literárne zdroje pre svoje, diplomové, dizertačné a seminárne práce. Ďalej je potrebné zapojiť aj vedúcich záverečných prác, školiteľov doktorandov ako aj vedúcich seminárnych prác, aby viac apelovali na študentov, ktorí by mali v plnej miere využívať tieto možnosti relevantných databáz prostredníctvom knižničných služieb, resp. aktivácie osobného prístupu do týchto databáz cez portál CVTI.

***Cieľ E1 - 1 bol splnený.***

*Cieľ E2:* Inovovanie knižničného fondu a učebných textov v súlade s implementovanými novými študijnými programami a najnovšími poznatkami vedy, techniky a vlastnej vedecko-výskumnej činnosti realizovanej na pracoviskách univerzity.

*Nástroje:* Organizačné zabezpečenie nákupu a vydávania literatúry, odborných textov a prednášok v elektronickej a tlačenej forme.

*Zodpovednosť:* prorektor pre SaR

*Termín hodnotenia:* 30. 12. 2021

***Vyhodnotenie cieľa E2 za TnUAD:***

Knižničný fond je každoročne rozširovaný prostredníctvom podávaných projektov na nákup zo strany UK TnUAD. Taktiež na jednotlivých súčastiach TnUAD vychádzajú nové tituly, ktorých autormi sú zamestnanci jednotlivých súčastí.

***Cieľ E2 bol splnený.***

*Cieľ E3:* Informovanosť študentov posledných ročníkov o možnostiach získavania literárnych zdrojov z databáz.

*Nástroje:* Zabezpečiť informovanosť študentov (predovšetkým posledných ročníkov) prostredníctvom vývesných tabúl na súčastiach TnUAD a na internete o možnostiach získavania literárnych zdrojov z databáz, o správnom postupe používania citácií a parafrázovaní s cieľom minimalizovať riziko vysokej zhody v záverečných prácach.

*Zodpovednosť:* prorektor pre SaR + garanti študijných programov

*Termín hodnotenia:* 30. 12. 2021

***Vyhodnotenie cieľa E3 za TnUAD:***

Študenti posledných ročníkov na I. a II. stupni štúdia sú na jednotlivých súčastiach TnUAD priebežne informovaní o možnostiach získavania relevantných literárnych zdrojov





**Názov súčasti: TnUAD v Trenčíne**

**Adresa: Študentská 2, 91150 Trenčín**

z medzinárodných elektronických databáz prostredníctvom svojich školiteľov, cez usmernenia na webovej stránke jednotlivých súčastí ako i na webovej stránke Univerzitnej knižnice TnUAD. Na webových stránkach majú študenti k dispozícii dostupné kompletne pokyny a dokumentáciu k procesu vypracovania záverečných prác. Študenti majú taktiež možnosť účasti na seminároch realizovaných v spolupráci s univerzitnou knižnicou TnUAD. Zároveň v rámci poskytovaných predmetov „Bakalársky seminár a bakalárska práca“ ako aj predmetov „Diplomový seminár a diplomová práca“ sú študenti detailne informovaní o možnostiach získavania relevantných literárnych zdrojov z medzinárodných databáz a technikách správneho citovania získaných zdrojov s cieľom minimalizácie vysokého percenta zhody v ich predkladaných záverečných prácach.

***Cieľ E3 bol splnený.***

**Ciele kvality sú záväzné pre všetkých zamestnancov TnUAD. Vedenie univerzity vyžaduje od všetkých zamestnancov maximálnu podporu pri plnení stanovených cieľov.**

V Trenčíne dňa 15. 03. 2022