



ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE
Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov

**KREDITOVÝ SYSTÉM PRE 3. STUPEŇ
VYSOKOŠKOLSKÉHO ŠTÚDIA
NA FPEDAS**

Žilina 2014

KREDITOVÝ SYSTÉM PRE 3. STUPEŇ VYSOKOŠKOLSKÉHO ŠTÚDIA NA FPEDAS

- (1) Kreditový systém sa uplatňuje vo všetkých formách doktorandského štúdia v súlade so Zákonom č.131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „Zákon o VŠ“), Vyhláškou MŠVVaŠ SR č. 614/2002 Z. z. o kreditovom systéme štúdia, doplňujúcou Vyhláškou MŠVVaŠ SR č. 155/2013 Z. z., účinnou smernicou Študijný poriadok pre tretí stupeň vysokoškolského štúdia na Žilinskej univerzite v Žiline a internými predpismi na Fakulte prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov (ďalej len „FPEDAS“).
- (2) Kredity sú číselné hodnoty priradené k predmetom vyjadrujúce množstvo práce potrebnej na nadobudnutie predpísaných výsledkov vzdelávania.
- (3) Tento kreditový systém je súčasťou študijných plánov pre 3. stupeň štúdia na FPEDAS.
- (4) Štandardná dĺžka štúdia pre 3. stupeň štúdia v dennej forme štúdia sú 3 akademické roky; počet kreditov, ktorých dosiahnutie je podmienkou riadneho skončenia štúdia je 180 kreditov (§54 ods. 2 písm. a) Zákona o VŠ).
- (5) Štandardná dĺžka štúdia pre 3. stupeň štúdia v externej forme štúdia sú 4 akademické roky; počet kreditov, ktorých dosiahnutie je podmienkou riadneho skončenia štúdia je 180 kreditov (§54 ods. 2 písm. b) Zákona o VŠ).
- (6) Doktorand v rámci počtu kreditov podľa ods. 4 a ods. 5 musí získať:
 - a) minimálne 60 kreditov za študijnú a pedagogickú činnosť z celkového počtu získaných kreditov za celé obdobie štúdia,
 - b) minimálne 120 kreditov za vedeckú činnosť z celkového počtu získaných kreditov za celé obdobie štúdia.
- (7) Štandardná záťaž študenta za celý akademický rok v dennej forme štúdia je vyjadrená počtom 60 kreditov (§62 ods. 3 Zákona o VŠ).
- (8) Štandardná záťaž študenta za celý akademický rok v externej forme štúdia je vyjadrená počtom najviac 48 kreditov (§62 ods. 3 Zákona o VŠ).
- (9) Počty kreditov za študijnú, pedagogickú a vedeckú činnosť, ktoré sú súčasťou študijného plánu pre 3. stupeň štúdia na FPEDAS sú uvedené v Tab. 1.a 2.
- (10) V dennej forme štúdia musí doktorand pre postup z 1. do 2. roka štúdia získať minimálne 40 kreditov (za rok), pre postup z 2. do 3. roka štúdia minimálne 40 kreditov (za rok), pričom celková suma získaných kreditov sa musí rovnať minimálne 100 kreditom za prvé dva roky.
- (11) V externej forme štúdia musí doktorand pre postup z 1. do 2. roka štúdia získať minimálne 32 kreditov (za rok), pre postup z 2. do 3. roka štúdia minimálne 32 kreditov (za rok), pre postup z 3. do 4. roka štúdia minimálne 32 kreditov (za rok), pričom celková suma získaných kreditov sa musí rovnať minimálne 112 kreditom za prvé 3 roky.
- (12) V dennej a externej forme štúdia musí doktorand predložiť písomnú prácu k dizertačnej skúške do termínu určeného akademickým kalendárom príslušného akademického roka.
- (13) Pri nesplnení podmienok uvedených v ods. 10, 11 a 12, podá školiteľ v ročnom hodnotení dekanovi návrh na vylúčenie doktoranda zo štúdia.

- (14) V dennej i externej forme štúdia môže doktorand vykonať dizertačnú skúšku, ak má priznaných minimálne 60 kreditov, získal hodnotenie z Metodiky vedeckej práce klasifikačným stupňom v rozsahu A-E, úspešne absolvoval skúšku z cudzieho jazyka a predložil písomnú prácu k dizertačnej skúške, pričom:
- predmety určené študijným plánom (okrem cudzieho jazyka) doktorand musí vykonať len v rámci dizertačnej skúšky. Hodnotenie zapisujú jednotliví skúšajúci do indexu a zápisnice o dizertačnej skúške a školiteľ do Akademického informačného a vzdelávacieho systému,
 - dizertačná skúška pozostáva z časti, ktorú tvorí rozprava o písomnej práci k dizertačnej skúške a z časti, v ktorej má doktorand preukázať teoretické vedomosti v predmetoch určených študijným plánom,
 - v prípade, že pri dizertačnej skúške doktorand neprospeje, postupuje sa podľa účinnej smernice Študijný poriadok pre tretí stupeň vysokoškolského štúdia na Žilinskej univerzite v Žiline.
- (15) V dennej forme štúdia musí doktorand vykonať dizertačnú skúšku do 18 mesiacov odo dňa zápisu na doktorandské štúdium, podľa termínu určeného akademickým kalendárom príslušného akademického roka.
- (16) V externej forme štúdia musí doktorand vykonať dizertačnú skúšku do 24 mesiacov odo dňa zápisu na doktorandské štúdium, podľa termínu určeného akademickým kalendárom príslušného akademického roka.
- (17) Doktorand môže požiadať o povolenie obhajoby dizertačnej práce v prípade, ak získal počas štúdia minimálne 160 kreditov a publikoval výstupy svojej vedeckej práce minimálne v jednom časopise alebo zborníku evidovanom v niektorej z renomovaných bibliografických vedeckých databáz, ako napr. SCOPUS a Web of Science, pričom:
- v dennej forme štúdia je doktorand povinný požiadať o povolenie obhajoby dizertačnej práce najneskôr v 3. roku štúdia, podľa termínu určeného akademickým kalendárom príslušného akademického roka,
 - v externej forme štúdia je doktorand povinný požiadať o povolenie obhajoby dizertačnej práce najneskôr v 4. roku štúdia, podľa termínu určeného akademickým kalendárom príslušného akademického roka,
 - k žiadosti o povolenie obhajoby doktorand pripojí náležitosti dizertačnej práce podľa účinnej smernice Študijný poriadok pre tretí stupeň vysokoškolského štúdia na Žilinskej univerzite v Žiline.
- (18) V dennej forme štúdia môže doktorand absolvovať časť štúdia na inom pracovisku, resp. v inej inštitúcii (napr. v zahraničí), pričom kredity sa započítavajú, ak bol vyslaný v rámci plnenia svojho individuálneho študijného plánu podľa Tab. 1.

Tabuľka 1: Počty kreditov za študijnú a pedagogickú činnosť

Činnosť		Kredity
Pedagogická činnosť	- vedenie cvičení (týka sa denných doktorandov)	1/cvičenie (50 min.) ¹
	- výberová prednáška na inom ako vlastnom pracovisku (týka sa externých doktorandov)	4/prednáška
	- iná pedagogická činnosť (tajomník štátnych skúšok, organizovanie konferencií, ...)	1/deň

¹ Tým sa rozumie 1 kredit za každé cvičenie (50 min.) v rámci týždenného úväzku. Napr. ak doktorand zabezpečuje 5 cvičení týždenne v jednom semestri, dostane za semester celkom 5 kreditov. (Resp. pomernú časť z celkového počtu kreditov v prípade skrátenia semestra). Maximálne 8 kreditov za akademický rok.

Vedenie záverečnej práce bakalárskeho štúdia ²	3/práca
Vedenie záverečnej práce inžinierskeho štúdia (týka sa externých doktorandov) ²	4/práca
Recenzia záverečnej práce bakalárskeho štúdia ²	2/práca
Recenzia záverečnej práce inžinierskeho štúdia (týka sa externých doktorandov) ²	3/práca
Študijný pobyt v zahraničí (vyslanie školiacim pracoviskom) ³	2/týždeň
Písomná práca k dizertačnej skúške	6

Tabuľka 2: Počty kreditov za vedeckú činnosť

(V prípade publikácií a príspevkov, kde je doktorand spoluautorom, môže získať taký počet kreditov, ktorý sa rovná jeho autorskému podielu na príslušnej publikácii alebo príspevku)

Činnosť	Kredity
Publikácia v domácom vedeckom časopise - recenzovanom - neindexovanom	10
Publikácia v zahraničnom vedeckom časopise – recenzovanom - neindexovanom	20
Publikácia vo vedeckom časopise - recenzovanom - indexovanom ⁴	40
Príspevok (kapitola) v knižnej publikácii (monografia, vysokoškolská učebnica) v materinskom jazyku	15
Príspevok (kapitola) v knižnej publikácii (monografia, vysokoškolská učebnica) vo svetovom jazyku	25
Príspevok v recenzovanom zborníku z medzinárodnej vedeckej konferencie v materinskom jazyku	8
Príspevok v recenzovanom zborníku z medzinárodnej vedeckej konferencie vo svetovom jazyku	15
Príspevok v konferenčnom zborníku recenzovanom – indexovanom ⁴	40
Citácia v publikácii evidovanej v renomovanej bibliografickej vedeckej databáze	20
Účasť na riešení výskumných úloh a projektov (maximálne 3 účasti) ⁵	2/úloha (projekt)
Podaný patent / úžitkový vzor / metodika ⁶	40

(19) Ruší sa Kreditový systém doktorandského štúdia FPEDAS schválený na zasadnutí Vedeckej rady FPEDAS dňa 5.12.2013.

(20) Tento Kreditový systém pre 3. stupeň vysokoškolského štúdia na FPEDAS nadobúda platnosť dňom schválenia Vedeckou radou FPEDAS a účinnosť v študijných programoch 3. stupňa vysokoškolského štúdia FPEDAS akreditovaných po 1. januári 2014.

(21) Tento Kreditový systém doktorandského štúdia FPEDAS bol schválený na zasadnutí Vedeckej rady Fakulty prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov Žilinskej univerzity v Žiline dňa 24.4.2014

prof. Ing. Anna Križanová, CSc., v. r.
dekanka

² Do počtu kreditov sa zarátava maximálne 5 vedení, resp. recenzií záverečných prác bakalárskeho štúdia alebo inžinierskeho štúdia.

³ Minimálna dĺžka študijného pobytu v zahraničí je 1 mesiac.

⁴ Indexovaný časopis alebo zborník je evidovaný v niektorej z renomovaných bibliografických vedeckých databáz, ako napr. SCOPUS a Web of Science.

⁵ Do počtu kreditov sa zarátavajú maximálne 3 účasti v riešiteľskom kolektíve výskumných úloh alebo projektov.

⁶ Autorstvo musí byť oficiálne preukázateľné.