

OBSAH

PREDHOVOR	4
ZOZNAM ILUSTRÁCIÍ A TABULIEK.....	5
ÚVOD.....	12
1 VZDELÁVANIE NA DIAĽKU – DIŠTANČNÉ VZDELÁVANIE.....	14
1.1 Ako vznikalo dištančné vzdelávanie.....	16
1.2 Charakteristiky a špecifiká dištančného vzdelávania	17
2 DIŠTANČNÉ VZDELÁVANIE VERZUS E-LEARNING.....	21
2.1 Vývoj dištančného vzdelávania smerom k e-learningu	22
2.2 Inofmačno-komunikačné technológie vo vzdelávaní	23
2.3 Multimédiá ako hlavný prvok učenia na diaľku	25
2.4 Vymedzenie pojmu e-learning.....	27
2.5 Formy e-learningu.....	28
3 INTEGROVANÉ VÝUČBOVÉ PROSTREDIA	31
3.1 Základné zložky LMS.....	33
3.2 E-learning pre dnešnú generáciu.....	36
3.3 Vývoj webu 2.0 v kontexte vzdelávania	37
3.4 LMS Moodle.....	40
3.5 E-learning a študijné materiály	43
3.6 Komunikácia a kooperácia v edukačnom procese.....	48
3.6.1 Komunikácia ako základný nástroj edukačného procesu	48
3.7 Kooperácia v edukačnom procese	51
3.8 Online nástroje podporujúce komunikáciu a kooperáciu	53
3.8.1 Komunikácia a kooperácia v kontexte nástrojov LMS Moodle	60
4 VÝSKUM A Z NEHO VYPLÝVAJÚCE ZISTENIA	64
4.1 Súčasný stav skúmanej problematiky	64
4.2 Účastníci	66
4.3 Formulácia výskumného problému, cieľov, hypotéz a úloh výskumu	67
4.4 Metodológia výskumu	68
4.5 Procedúra	69
5 ANALÝZA A INTERPRETÁCIA VÝSKUMNÝCH DÁT	71
5.1 Porovnanie hodnotenia študentov	71
5.1.1 Hardvér a konektivita.....	71
5.1.2 Softvér a distribúcia materiálov	75
5.1.3 Moodle, študijné materiály a aktivity	83
5.1.4 Komunikácia.....	100
5.2 Medziročné porovnanie hodnotenia pedagógov	109
5.2.1 Hárdiver a konektivita.....	109
5.2.2 Softvér a distribúcia materiálov	115
5.2.3 Moodle študijné materiály a aktivity, štruktúra	123

5.2.4	Komunikácia.....	137
5.2.5	Testovanie.....	144
5.2.6	Podpora.....	154
5.3	Vybrané medziročné porovnanie hodnotenia pedagógov a študentov	165
5.3.1	Hárdver a konektivita.....	165
5.3.2	Softvér a distribúcia materiálov	174
5.3.3	Oblasť Moodle, študijné materiály a aktivity	184
5.3.4	Oblasť Komunikácia.....	199
5.4	Zhrnutie a odporúčania do praxe	212
ZÁVER	.....	240
RESUMÉ	.....	241
SUMMARY	.....	242
ZOZNAM BIBLIOGRAFICKÝCH ODKAZOV	.....	243
MENNÝ REGISTER	.....	251