

ИЗВЕШТАЈ О ОЦЕНИ МАСТЕР РАДА

I ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ
1. Датум и орган који је именовео Комисију 03.09.2018. Веће Департмана за математику и информатику
2. Састав Комисије са назнаком имена и презимена сваког члана, звања, назива уже научне области за коју је изабран у звање, датума избора у звање и назив факултета, установе у којој је члан комисије запослен: 1 др Наташа Крејић, редовни професор Природно математичког факултета у Новом Саду – председник 2 др Наташа Спахић, ванредни професор Природно математичког факултета у Новом Саду - ментор 3 др Сања Рапајић, ванредни професор, Природно-математички факултета у Новом Саду – члан
II ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ
1. Име, име једног родитеља, презиме: Зорица (Драган) Пајић
2. Датум рођења, општина, република: 28.01.1994., Лозница, Република Србија
3. Година уписа на дипломске академске студије, смер/усмерење: 2013. године – Примењена математика- математика финансија
III НАСЛОВ МАСТЕР РАДА
Примена <i>DuPont</i> анализе у зависности од величине привредног субјекта
IV ПРЕГЛЕД МАСТЕР РАДА
Мастер рад је написан на 78 страница. Садржај рада је распоређен у 7 поглавља која садрже 19. лит.цитата, 8 слика и 48 табела. Мастер радом је представљена примена три економке анализе: 1. основне <i>DuPont</i> анализе, 2. проширене <i>DuPont</i> анализе и 3. анализе путем финансијског троугла. Анализе су спроведене на 100 привредних субјеката из различитих сектора пословања, која су по својој величини разврстана у 4 групе. Применом <i>DuPont</i> модела тј. показатеља рентабилности укупне имовине (<i>ROA</i>) и показатеља рентабилности сопственог капитала (<i>ROE</i>) али и свих осталих компоненти модела, као и применом рацио анализе односно модела финансијског троугла остварен је циљ мастер рада тј. испитан је квалитет пословања датих предузећа који је упутио на чињеницу који од коришћених модела је најадекватнији за оцену пословања сваке групе испитиваних предузећа.
V ВРЕДНОВАЊЕ ПОЈЕДИНИХ ДЕЛОВА МАСТЕР РАДА
Прво поглавље мастер рада представља правила разврставања привредних субјеката према величини предузећа, што је од значаја за практичан део мастер рада и примену анализе на „живим“ подацима.

Друго поглавље објашњава *DuPont* анализу. Сумира теоријске основе *DuPont* анализе од њеног настанка, преко формула анализе, разликујући основни и проширени модел анализе.

Треће поглавље разматра Рацио анализу и финансијски троугао, елаборирајући показатеље ликвидности, задужености и профитабилности.

Примена презентованих теоријских основа, правила и формула из поглавља 1, 2 и 3 је представљена у поглављима 4,5, 6 и 7 са разликом што поглавље 4 презентује примену основног *DuPont* модела , проширеног *DuPont* модела и финансијског троугла у анализи пословања великих предузећа; поглавље 5 презентује примену у средњим предузећима ; поглавље 6 у малим, а поглавље 7 у микро предузећима.

На крају рада, сва разматрања и тумачења извршена и представљена у поглављима 4, 5, 6 и 7, су сумирана тако да закључни део мастер рада даје одговор на постављено питање који је модела најадекватнији за оцену пословања сваке групе испитиваних предузећа.

VI ЗАКЉУЧЦИ ОДНОСНО РЕЗУЛТАТИ ИСТРАЖИВАЊА

На основу презентованих резултата истраживања, јасно је изражен закључак која је од наведених анализа најадекватнија за примену у односу на величину привредног субјекта. Наиме, након спроведене *DuPont* анализе коришћењем основног и проширеног модела и анализе финансијског троугла изражен је закључак да се стање у великим предузећима најбоље утврђује помоћу проширеног *DuPont* модела, док се за процену стања средњих, малих и микро предузећа најбоље показала анализа путем финансијског троугла. Изнети закључци су доказани анализама и детаљно објашњени.

VII КОНАЧНА ОЦЕНА МАСТЕР РАДА

Мастер рад садржи све елементе најављене у пријави теме. Сва питања која су наведена у пријави теме, су детаљно анализирана и приказана. Рад је прегледно и добро написан, главни резултати су формулисани кроз примену теорије у пракси.

VIII ПРЕДЛОГ

На основу укупне оцене мастер рада комисија предлаже да се мастер рад: **Примена *DuPont* анализе у зависности од величине привредног субјекта** прихвати, и да се кандидату **Зорици Пајић** одобри одбрана.

Нови Сад, 18.9.2017.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ
