

Просветни преглед, 10/2012.

ФИНАНСИЈСКА АНАЛИЗА

1. ОСТВАРИВАЊЕ ОБРАЗОВНО-ВАСПИТНОГ РАДА – ОБЛИЦИ И ТРАЈАЊЕ

РАЗРЕД	НАСТАВА				ПРАКСА	УКУПНО
	Теоријска настава	Вежбе	Практична настава	Настава у блоку		
IV	64					64

2. ЦИЉЕВИ ПРЕДМЕТА

- Стицање свести о томе да се помоћу показатеља из биланса прати успешност пословања предузећа
- Оспособљавање ученика да уоче како пословне промене утичу на биланс стања и биланс успеха
- Оспособљавање ученика да путем анализе финансијских показатеља процене финансијску ситуацију предузећа
- Разумевање важности дугорочне финансијске равнотеже предузећа
- Повезивање добијених знања и вештина са осталим стручним предметима
- Оспособљавање за коришћење методе симулације проблема

3. НАЗИВ И ТРАЈАЊЕ МОДУЛА

Разред: четврти

Ред.бр.	НАЗИВ МОДУЛА	Трајање модула (часови)	
		Т	В
1.	Анализа биланса	24	
2.	Анализа финансијске ситуације	24	
3.	Анализа финансијске структуре	16	

4. ЦИЉЕВИ, ИСХОДИ, ОБАВЕЗНИ И ПРЕПОРУЧЕНИ САДРЖАЈИ И НАЧИН ОСТВАРИВАЊА МОДУЛА

Назив модула: **Анализа биланса**

Трајање модула: **24 часа**

ЦИЉЕВИ МОДУЛА	ИСХОДИ МОДУЛА По завршетку модула ученик ће бити у стању да:	ОБАВЕЗНИ И ПРЕПОРУЧЕНИ САДРЖАЈИ МОДУЛА	ПРЕПОРУЧЕНЕ АКТИВНОСТИ И НАЧИН ОСТВАРИВАЊА МОДУЛА
<ul style="list-style-type: none"> Оспособљавање ученика за анализу утицаја пословних промена на биланс стања, биланс успеха и биланс токова готовине 	<ul style="list-style-type: none"> објасни вертикалну и хоризонталну анализу анализира структуру активне биланс стања анализира структуру пасивне биланс стања анализира однос између активне и пасивне биланс стања анализира структуру пословних расхода и прихода биланс успеха анализира структуру финансијских расхода и прихода анализира структуру осталих расхода и прихода анализира однос између расхода и прихода у билансу успехе - подбиланси објасни биланс токова готовине (Cash Flow) састави и протумачи биланс токова готовине анализира утицај пословних промена на билансе кроз практичне примере 	<ul style="list-style-type: none"> Анализа биланса стања <ul style="list-style-type: none"> - вертикална - хоризонтална Анализа биланса успеха <ul style="list-style-type: none"> - структура расхода - структура прихода Биланс токова готовине (појам и начин састављања биланса токова готовине) Утицај пословних промена на билансе 	<p>На почетку модула ученике упознати са циљевима и исходима наставе, односно учења, планом рада и начинима оцењивања</p> <p>Облици наставе Модул се реализује кроз следеће облике наставе:)</p> <ul style="list-style-type: none"> теоријска настава (24 часа) <p>Место реализације наставе</p> <ul style="list-style-type: none"> Теоријска настава се реализује у учионици <p>Препоруке за реализацију наставе</p> <ul style="list-style-type: none"> Сви исходи се реализују кроз двочас Модул се реализује путем метода активно оријентисане наставе Препоручене методе: студија случаја Ученици прате пословање једног трговинског предузећа књижењем задатих пословних промена кроз главну књигу (набавка робе, продаја робе, тошкови пословања итд.). После сваке прокњижене промене ученици састављају сукцесивне билансе. Анализом сукцесивних биланса стања, успеха и токова готовине који су настали као последица прокњижених пословних промена, ученици изводе закључке о структури (хоризонталној и вертикалној) средстава и извора средстава, расхода и прихода. Своја сазнања и запажања презентују и дискутују о њима <p>Оцењивање Вредновање остварености исхода вршити кроз:</p> <ul style="list-style-type: none"> усмено излагање тест есеј активност на часу

Назив модула:

Анализа финансијске ситуације

Трајање модула:

24 часа

ЦИЉЕВИ МОДУЛА	ИСХОДИ МОДУЛА По завршетку модула ученик ће бити у стању да:	ОБАВЕЗНИ И ПРЕПОРУЧЕНИ САДРЖАЈИ МОДУЛА	ПРЕПОРУЧЕНЕ АКТИВНОСТИ И НАЧИН ОСТВАРИВАЊА МОДУЛА
<ul style="list-style-type: none">Оспособљавање ученика за утврђивање ефикасности и успешности пословања предузећа	<ul style="list-style-type: none">објасни појам финансијске анализенаведе четири групе финансијских показатељанаведе показатеље ликвидности и солвентностиизрачуна и анализира коефицијент текуће ликвидностиизрачуна и анализира коефицијент убрзане ликвидностиизрачуна и анализира коефицијент финансијске стабилностинаведе показатеље активностиизрачуна и анализира коефицијент обрта укупних средставаизрачуна и анализира коефицијент обрта сталних средставаизрачуна и анализира коефицијент обрта залихаизрачуна и анализира коефицијент обрта добављачаизрачуна и анализира просечан период плаћања обавеза према добављачимаизрачуна и анализира коефицијент обрта потраживањаизрачуна и анализира коефицијент просечног периода наплате потраживањанаведе показатеље задуженостиизрачуна и анализира	<ul style="list-style-type: none">Појам финансијске анализеФинансијски показатељи<ul style="list-style-type: none">ликвидности и солвентностиактивностизадуженостипрофитабилности (рентабилности)Показатељи ликвидности<ul style="list-style-type: none">коефицијент текуће ликвидностикоефицијент убрзане ликвидностикоефицијент финансијске стабилностиПоказатељи активности<ul style="list-style-type: none">коефицијент обрта укупних средставакоефицијент обрта сталних средставакоефицијент обрта залихакоефицијент обрта добављачакоефицијент просечног периода плаћања обавеза према добављачимакоефицијент обрта потраживањакоефицијент просечног периода наплате потраживањаПоказатељи задужености<ul style="list-style-type: none">коефицијент укупне задуженостикоефицијент сопственог финансирања	<p>На почетку модула ученике упознати са циљевима и исходима наставе, односно учења, планом рада и начинима оцењивања</p> <p>Облици наставе Модул се реализује кроз следеће облике наставе:</p> <ul style="list-style-type: none">теоријска настава (24 часа) <p>Место реализације наставе</p> <ul style="list-style-type: none">Теоријска настава се реализује у учионици <p>Препоруке за реализацију наставе</p> <ul style="list-style-type: none">Сви исходи се реализују кроз двочасМодул се реализује путем метода активно оријентисане наставеПрепоручене методе: студија случајаМодул реализовати тако што се преко показатеља анализира кретање капитала (кружни ток) кроз основне функције производног предузећа (набавну, производну, продајну и финансијску)Ученици анализирају резултате рада сваке од функција (на пример: укупан обим набавке, просечан износ набавке, број набавки, просечно време набавке и сл.). Добијене податке пореде и анализирају њихов утицај на билансе (биланс успеха и биланс токова готовине).Ученици анализирају усклађеност функција предузећа и преко показатеља приказују утицај евентуалне неусклађености на билансе и пословање предузећа. Спроводе анализу кретања средстава на додирним тачкама између функција и приказују утицај тих промена на билансе и резултате пословања (промене у обиму ангажовања капитала, економичност и рентабилност), као и однос према

	<p>коэффициент укупне задужености</p> <ul style="list-style-type: none"> • израчуна и анализира коэффициент сопственог финансирања • наведе показатеље профитабилности • израчуна и анализира показатеље бруто профитне стопе • израчуна и анализира показатеље нето профитне стопе 	<ul style="list-style-type: none"> • Показатељи профитабилности <ul style="list-style-type: none"> - бруто профитна стопа - нето профитна стопа 	<p>повериоцима (ликвидност, солвентност, задуженост).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Све анализе ученици врше са два временска аспекта: као анализу историјских података и као анализу одступања од будућих, односно планираних величина и стања. • Ученици све анализе врше на основу унапред припремљених ситуација за учење (студује на случају). Ученици документују и презентују резултате урађених анализа и дискутују о њима <p><u>Оцењивање</u></p> <p>Вредновање остварености исхода вршити кроз:</p> <ul style="list-style-type: none"> • усмено излагање • тест • есеј • активност на часу
--	---	---	--

Назив модула: **Анализа финансијске структуре**
Трајање модула: **16 часова**

ЦИЉЕВИ МОДУЛА	ИСХОДИ МОДУЛА По завршетку модула ученик ће бити у стању да:	ОБАВЕЗНИ И ПРЕПОРУЧЕНИ САДРЖАЈИ МОДУЛА	ПРЕПОРУЧЕНЕ АКТИВНОСТИ И НАЧИН ОСТВАРИВАЊА МОДУЛА
<ul style="list-style-type: none"> Оспособљавање ученика за праћење и анализу финансијске равнотеже 	<ul style="list-style-type: none"> објасни појам финансијске структуре наведе показатеље финансијске структуре објасни појам анализе обртних средстава израчуна и анализира брзину обрта обртних средстава анализира целину и структуру обртних средстава анализира однос између обртних средстава и њихових извора објасни појам анализе нето обртног фонда наведе факторе који одређују висину нето обртног фонда израчуна и анализира нето обртни фонд 	<ul style="list-style-type: none"> Финансијска структура -појам Показатељи финансијске структуре <ul style="list-style-type: none"> анализа обртних средстава анализа нето обртног фонда Анализа обртних средстава <ul style="list-style-type: none"> брзина обрта обртних средстава целина и структура обртних средстава Фактори који одређују висину нето обртног фонда <ul style="list-style-type: none"> врста, величина и делатност предузећа стопа рентабилитета политика набавке и продаје однос између сопственог и позајмљеног капитала висина и услови коришћења дугорочних зајмова Анализа нето обртног фонда 	<p>На почетку модула ученике упознати са циљевима и исходима наставе, односно учења, планом рада и начинима оцењивања</p> <p>Облици наставе Модул се реализује кроз следеће облике наставе:</p> <ul style="list-style-type: none"> теоријска настава (16 часова) <p>Место реализације наставе</p> <ul style="list-style-type: none"> Теоријска настава се реализује у учионици <p>Препоруке за реализацију наставе</p> <ul style="list-style-type: none"> Сви исходи се реализују кроз двочас Модул се реализује путем метода активно оријентисане наставе Препоручене методе: студија случаја На основу показатеља једног производног предузећа ученици анализирају врсте средстава у којим је капитал ангажован (основна и обртна), рачуност тог ангажовања (стална и краткорочно ангажовања) и последице које оваква структура средстава има на билансе. Ученици анализирају власничку и рачуну структуру ангажованог капитала (на страни пасиве) и последице које оваква структура извора средстава има на билансе. Ученици анализирају повезаност структуре средстава са структуром извора средстава и њен утицај на билансе. При том воде рачуна о усвојеним правилима финансирања која дефинишу усклађеност улагања и извора средстава и воде рачуна о уобичајеним показатељима преко којих се ови односи посматрају (нето-обртни фонд, рација итд). Све анализе ученици врше на основу унапред припремљених ситуација за учење (студује на случају). Ученици документују и презентују резултате урађених анализа и дискутују о њима

			<p>Оцењивање Вредновање остварености исхода вршити кроз:</p> <ul style="list-style-type: none"> • усмено излагање • тест • есеј • активност на часу
--	--	--	---

5. КОРЕЛАЦИЈА СА ДРУГИМ ПРЕДМЕТИМА, ОДНОСНО МОДУЛИМА

- Предузетништво
- Рачуноводство
- Пословна економија
- Принципи економије