

*Квантитативни методи у пословном одлучивању*

*мр Наташа Папић-Благојевић*

**Литература:**

**1. Квантитативни методи**

проф. др Лука Филиповић

мр Наташа Папић-Благојевић

**2. Обрасци и таблице**

**ФОРМИРАЊЕ КОНАЧНЕ ОЦЕНЕ**

Број бодова		
Присуство настави	5	
Активност	10	
Колоквијум	мин 26	макс 50
Предиспитни поени	мин 33	макс 65
Завршни испит	мин 18	макс 35
<b>Укупно</b>	<b>мин 51</b>	<b>макс 100</b>

Области које су предмет изучавања:

**1. Финансијска математика (КОЛОКВИЈУМ):**

- Процентни рачун
- Прост каматни рачун
- Сложен каматни рачун
- Амортизација и конверзија зајма
- Економске функције

## **2. Пословна статистика (ИСПИТ):**

- Дескриптивна статистика (негруписани и груписани подаци, израчунате и позиционе средње вредности, мере варијације, мере облика распореда фреквенција)
- Линеарна регресија (оцена једначине линеарне регресије, предвиђање, коефицијент корелације и коефицијент детерминације)
- Релативни бројеви – индекси (индивидуални и групни индекси, индекси цена, количина и вредности)