



**ВИСОКА ГРАЂЕВИНСКО-ГЕОДЕТСКА  
ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА  
У БЕОГРАДУ**

Акредитација студијског програма  
**ГЕОДЕЗИЈА-ГЕОМАТИКА**  
Основне струковне студије

<b>Студијски програм:</b> Геодезија-Геоматика			
<b>Врста и ниво студија:</b> основне струковне студије			
<b>Назив предмета:</b> ЗАКОНСКИ ПРОПИСИ И МЕНАЏМЕНТ У ГЕОДЕЗИЈИ			
<b>Наставник:</b> мр Оливера П. Васовић, дипл. инж. геод.			
<b>Статус предмета:</b> Изборни			
<b>Број ЕСПБ:</b> 5			
<b>Услов:</b> Нема услова			
<b>Циљ предмета</b> Планирано и систематско усвајање предвиђених тема. Активно учешће студената у радионицама по појединим тематикама. Израда и јавно излагање појединих задатка, дискусије, полемике и овладавање способностима презентације резултата. Познавање законских прописа и основе менаџмента у области геодезије се намеће као неопходност у образовном профилу геодетског инжењера. Садржај курса је доста свеобухватан, има елемената права, економије, менаџмента и др. и утолико више има за циљ формирање будућих инжењера припремљених за тржишне услове.			
<b>Исход предмета</b> Будући инжењер геодезије мора познавати законске прописе и основе менаџмента у области геодезије, па и шире. На предавањима се разматрају поред теоријских знања и различити показни примери, који се најчешће јављају у пракси. Циљ предмета и јесте да припреми будућег геодетског инжењера са довољно знања да своја фундаментална знања из геодезије уме адекватно да пласира на тржишту.			
<b>Садржај предмета</b> <b>Теоријска настава и практична настава</b> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Правни прописи (Подела и уређење власти у Републици Србији, начела рада органа државне управе).</li><li>▪ Хијерархија домаћих општинских аката.</li><li>▪ Дефинисање менаџмента. Развој менаџмента (рани и научни менаџмент, савремене теорије и приступи).</li><li>▪ Процес и области менаџмента. Менаџери (функција и улога менаџера, нивои менаџерског деловања, способности менаџера).</li><li>▪ Менаџмент у привредним друштвима (предузећима)</li><li>▪ Облици и власничка структура предузећа.</li><li>▪ Повезивање предузећа.</li><li>▪ Органи предузећа (скупштина, управни одбор, директор, надзорни одбор, подела надлежности између органа предузећа).</li><li>▪ Функције предузећа.</li><li>▪ Организациона структура предузећа (дефиниција, утврђивање, параметри, фактори, међузависност стратегије и структуре, модели). Предузећа у иностранству (представништво, пословна јединица).</li><li>▪ Показатељи успешности рада предузећа (рачуноводствени показатељи, ревизија рачуноводствених података - интерна и екстерна ревизија, рачуна анализа успешности).</li><li>▪ Биланс стања и биланс успеха предузећа</li><li>▪ Бизнис план предузећа - садржај, намена, финансијски параметри плана.</li><li>▪ Менаџмент у државној управи (нови јавни менаџмент – политички и стручни менаџмент).</li><li>▪ Модели организације државних управа (геодетске управе, заводи, агенције и нивои њиховог законског делокруга).</li><li>▪ Геодетски радови - врсте геодетских радова. Технологија извршења геодетских радова (законска регулатива, геодетски пројекти, савремене технологије у геодезији).</li><li>▪ Организационе форме извршења геодетских радова (државни геодетски субјект, геодетска предузећа и радње за извршење геодетских радова) – "Case studies (типични примери)</li><li>▪ Инвестициони пројекти у геодезији. Учесници у реализацији инвестиционог пројекта.</li><li>▪ Фазе у реализацији пројекта са становишта инвеститора и са становишта извођача.</li></ul>			
<b>Литература</b> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ О. Васовић: "Законски прописи и менаџмент у геодезији – писана предавања", Београд, 2009.</li><li>▪ З. Госпавић: "Менаџмент у геодезији", Грађевински факултет, Београд, 2010.</li></ul>			
<b>Број часова активне наставе</b>			Остали часови
Предавања: 3	Вежбе: 1	Други облици наставе: Студијски истраживачки рад:	
<b>Методe извођења наставе</b> Предавања: Теме се обрађују према редоследу наведеном у садржају предмета. Вежбе: Радионице на часовима вежби. Припрема, израда и одбрана семинарског рада на задату тему.			
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>			
<b>Предиспитне обавезе</b>	поена	<b>Завршни испит</b>	поена
Активност у току предавања	<b>10</b>	Писмени испит <sup>1</sup>	<b>50</b>
Семинарски рад	<b>40</b>	Усмени испит	
Колоквијум			

<sup>1</sup> Део писменог испита се може положити преко колоквијума који се одржава током трајања семестра, а бодови са колоквијума се зарачунавају као део положеног писменог испита.