

Комисија Београдске пословне школе у припреми тестова за полагање пријемног испита школске 2016/17 године, за наведене предмете користи следећу литературу која је препоручена од стране Министарства за наставу у средњим стручним школама и гимназијама.

■ ИНФОРМАТИКА

1. Никола Клем, *Рачунарство и информатика за први разред средње школе*, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, издања 2010. или новија издања.

Области:

Предмет изучавања информатике; Историјат развоја рачунара; Електромеханички рачунари; Електронски дигитални рачунари; Рачунарски системи; Структура хардвера рачунарског система; Централна меморија; Аритметичко-логичка јединица; Контролна јединица; Јединице спољне меморије; Улазне јединице; Излазне јединице; Оперативни систем; Системски софтвер; Апликативни програми; Вируси; Програм као производ; Компоненте хардвера; Централна јединица; Кућиште; Основна плоча; Портови; Диск; Представљање слика; Графичка картица; Звучна картица; Мрежна картица; Монитори; Улазне јединице; Мрежна и комуникациона опрема; Структура оперативног система; Организација складиштења података на диску; Имена периферних јединица; Појам датотеке; Појам каталога и поткаталога; Рад са оперативним системом; *MS Windows*; Задавање команди; Концепт прозора и њихова подела; Покретање програма; Креирање пречице за покретање програма; Концепт клипборда; Елементи менија и линија са алаткама; Завршетак рада са рачунаром; Рад са датотекама и фолдерима – *Windows Explorer*; Обрада текста на рачунару; Покретање *WORD*-а; Задавање команди у *WORD*-у; Подешавање радног окружења; Постављање и уклањање линија са алаткама; Избор величине и оријентације папира; Постављање маргина и оријентације папира; Постављање штампача; Избор фонта, стила фонта и величине слова; Стил параграфа; Измене у документу; Обликовање текста; Фусноте; Обележавање страница; Штампање документа; Рачунарске комуникације; Начини комуницирања између рачунара; Рачунарске мреже; Интернет и интранет; Електронска пошта; WWW (WORLD WIDE WEB); Хипермедија; УРЛ (*Uniform Resource Locator*).

■ СОЦИОЛОГИЈА

1. Милован Митровић, Сретен Петровић, *Социологија за 3. разред средњих стручних школа и IV разред гимназије*, Завод за уџбенике, Београд, 2003. и издање 2008.
2. Владимир Вулетић, *Социологија за четврти разред гимназије и трећи разред средњих стручних школа*, Клетт, Београд, 2012.
3. Група аутора, *Социологија за 3. разред средњих стручних школа и 4. разред гимназије*, Завод за уџбенике, Београд 2012.

Области:

Појам, предмет, метод и задаци социологије; Рад и подела рада као основа развоја човека и друштва; Друштвена производња; Друштвена структура (појам, димензије и елементи глобалне друштвене структуре), друштвене групе (елементарни облик друштвености) и друштвено раслојавање; Друштвене установе и организације као

темељи друштвеног поретка; Друштвена покретљивост; Глобализација, култура и цивилизација; Језик, магија, митологија и религија; Обичаји и морал; Масовна култура и поткултура - процес социјализације личности, конформизам, стваралаштво и културна динамика.

■ ЕКОНОМИЈА

1. Богдановић Д., Иванишевић Г., *Основи економије за први разред економске школе*, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд
2. Драгишић Д., Илић Б., Медојевић Б., Павловић М., *Основи економије за други разред економске школе*, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд
3. Деветаковић С., Јовановић-Гавриловић Б., Рикаловић Г., *Основи економије за трећи разред економске школе*, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд
4. Унковић М., *Основи економије за четврти разред економске школе*, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд

Области:

Друштвена производња, основни фактори производње; Друштвени бруто (домаћи) производ; Друштвени производ; Национални доходак; Продуктивност и интензивност рада; Друштвена репродукција; Новац и његове функције; Инфлација и дефлација; Паритет и девизни курс; Девалвација и ревалвација; Тржиште; Понуда и тражња; Производна функција; Трошкови производње и цена коштања; Профит као мотив пословања; Максимирање профита; Национални доходак; Најамнина; Трошкови промета, маржа и рабат; Зајмовни капитал, камата и каматна стопа; Банкарски капитал и тарифа; Акцијски капитал; Цена акције и дивиденда; Хартије од вредности; Производне и тржишне структуре, Слободна конкуренција, монопол и монополистичка конкуренција; Привредни развој и привредни раст; Развојна политика и инвестиције; Појам врсте и функције инвестиција; Компоненте привредног система; Платни биланс; Девизни курсеви; Међународно кретање капитала; Портфолио и директне стране инвестиције.

■ ПОСЛОВНА ЕКОНОМИЈА

1. Ставрић Б., Пауновић Б., Бојовић П., *Пословна економија за први разред економске школе*, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд

Област: ОСНОВИ ЕКОНОМИЈЕ ПРЕДУЗЕЋА: Увод у пословну економију; Носиоци привређивања; Предузеће; Функције предузећа; Средства и извори средстава предузећа; Трошкови пословања предузећа; Токови вредности у предузећу; Резултати пословања предузећа; Принципи и оцене пословања предузећа.

2. Кисић С., Павловић М., *Пословна економија за други разред економске школе*, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд

Област: ФУНКЦИЈЕ ПРЕДУЗЕЋА: Дефинисања појма функције; Диференцирање функција у предузећу; Функција истраживања и развоја; Функција планирања; Производна функција; Набавна функција; Продајна функција; Складишна функција; Транспортна функција; Финансијска функција; Функција информисања; Кадровска функција; Функција контроле; Општи услови пословања у предузећу.

3. Ставрић Б., Пауновић Б., *Пословна економија за трећи разред економске школе*, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд

Област: УПРАВЉАЊЕ ПРЕДУЗЕЋЕМ: Дефинисање управљања; Теорије и концепти управљања; Активности управљања; Планирање пословања и развоја предузећа;

Организовање предузећа; Вођење предузећа; Организационо понашање и култура предузећа; Контролисање пословања предузећа; Носиоци активности управљања.

▪ МАТЕМАТИКА

Средњошколски уџбеници из математике.

Области:

Прост процентни рачун и његова примена; Дефинисаност функције од једне реалне променљиве ; Трансформације целих и рационалних алгебарских израза; Степеновање и кореновање; Линеарне функције, једначине и неједначине; Квадратна функција и квадратне једначине и неједначине; Ирационалне једначине и неједначине; Експоненцијална функција, експоненцијалне једначине и неједначине; Логаритамска функција, логаритамске једначине и неједначине; Аналитичка геометрија: тачка и права; Аритметички и геометријски низ.

▪ СТАТИСТИКА

1. Жижих М., Вукосављевић М., Видић М., *Статистика за трећи и четврти разред економске, правно-биротехничке и угоститељско-туристичке школе*, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд
2. Драгутиновић Митровић Р., *Статистика, уџбеник за 3. и 4. разред средње школе*, Data Status, Београд

Области:

Појам, предмет и задаци статистике; Подела и значај статистике; Статистичко посматрање: припрема посматрања, снимање и контрола података; Основни статистички појмови и категорије: фазе статистичког истраживања, статистички скуп, статистичка јединица и обележја, методи статистичког посматрања; Сређивање и груписање података: појам, фазе сређивања, статистичке серије, техника сређивања и обрада података; Приказивање статистичких података – врста табела и графикона; Анализа података: средње вредности, мере варијације или дисперзије; Релативни бројеви: показатељи структуре, индекси, статистички коефицијенти; Испитивање веза међу посматраним појавама: корелациона анализа, коваријанса; Основи пословне статистике: основни појмови, релативни показатељи производње и промета, динамичка анализа производње и промета, појам тренда, продуктивност рада и начин мерења продуктивности рада, статистика зарада.

▪ УСТАВ И ЉУДСКА ПРАВА

1. Тадић С., *Устав и права грађана за 4. разред гимназије и 3. и 4. разред средњих стручних школа*, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд
2. Булајић С., Лилић С., *Устав и права грађана за 4. разред гимназије и 3. и 4. разред средњих стручних школа*, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд
3. Ђурић В., *Устав и права грађана за 4. разред гимназије и 3. и 4. разред средњих стручних школа*, Novi Logos, Београд
4. Гачановић М., *Устав и права грађана за 4. разред гимназије и 3. и 4. разред средњих стручних школа*, KLETT, Београд