

ЛИТЕРАТУРА НЕОПХОДНА ЗА ПРИПРЕМУ ПРИЈЕМНОГ ИСПИТА ЗА УПИС НА АКАДЕМИЈУ

ИНФОРМАТИКА

ЛИТЕРАТУРА:

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

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

ЛИТЕРАТУРА:

1. Владимир Вулетић, Социологија за четврти разред гимназије и трећи разред средњих стручних школа, Клетт, Београд, 2012.

2. Група аутора, Социологија за 3. разред средњих стручних школа и 4. разред гимназије, Завод за уџбенике, Београд, 2012.

3. Милован Митровић, Сретен Петровић, Социологија за 3. разред средњих стручних школа и 4. разред гимназије, Завод за уџбенике, Београд, 2003. и издање 2008.

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

ЛИТЕРАТУРА:

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 ЕКОНОМИКА

ЛИТЕРАТУРА:

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

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– сва издања

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– сва издања

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

ЛИТЕРАТУРА: Средњошколски уџбеници из математике

ОБЛАСТИ:

Процентни рачун. Алгебарски изрази. Линеарне једначине и неједначине. Функције. Квадратне једначине и неједначине. Експоненцијалне једначине и неједначине. Логаритамске једначине и неједначине. Тригонометрија. Аналитичка геометрија. Аритметичка и геометријска прогресија.

СТАТИСТИКА

ЛИТЕРАТУРА:

1. Жижић 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. Радмила Драгутиновић Митровић, Статистика, Уџбеник за 3. и 4. разред средње стручне школе, Дата Статус, 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 графика; 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

ЛИТЕРАТУРА:

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, 2012.
2. Лилић, С., Булајић, С., Устав и права грађана за 4. разред гимназије и средњих и стручних школа, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2010.
3. Гачановић М., Устав и права грађана за 4. разред гимназије и четворогодишње средње стручне школе и трећи разред трогодишње средње стручне школе
4. Ђурић В., Устав и права грађана за 4. разред гимназије и трећи и четврти разред средњих стручних школа