ТЕМИ ЗА КУРСОВИ РАБОТИ

- 1. **Новата (Интернет) икономика**. Предпоставки за възникване на новата икономика. Информацията и производителността на труда. Източници на конкурентноспособност. Новото международно разделение на труда и електронната търговия (САЩ, Европейски съюз, Индия, Китай, Япония, Латинска Америка).
- 2. **Информационно общество в България**. Предпоставки за изграждане и функциониране на ИО в България. Програма "Електронна България". Проникване на Интернет в България.
- 3. **Интернет комуникации в мениджмънта на организацията**. Предимства и възможности на Интернет комуникациите в бизнеса. Системи за моментни съобщения.
- 4. **Вграждането на Web технологиите във фирмената информационна система**. Интранет и Екстранет мрежи. Анализ на последиците от използването на Web технологиите във фирмената ИС и промените, които настъпват във функционален, организационен и социален аспект.
- 5. Приложение на WEB 2.0 в бизнеса и мениджмънта на организацията.
- 6. Социалните мрежи като бизнес инструмент. Социална стратегия за бизнес на компанията.
- 7. **Инфраструктура за електронен бизнес**. Web сайт на компанията. Видове сайтове. Бизнес план за изработване на Web сайт на компанията.
- 8. Електронен бизнес и електронна търговия. Модели на електронен бизнес. Реализация на модела В2С.
- 9. Електронна търговия от типа бизнес между компании (В2В) особености и възможности.
- 10.**Електронна търговия в България** състояние и тенденции. Сравнителен анализ на проникването на електронната търговия в България и в ЕС.
- 11. Характеристика на електронните платежни инструменти и

- системите за електронно разплащане. Проследяване еволюционното обосноваване необходимостта ИМ развитие И OT появата популяризиране на електронните платежни инструменти. Характеристика на системите за електронни разплащания. Място и значение на Интернет банкирането, телефонното и мобилно банкиране при предоставяне на електронни услуги във финансовата сфера.
- 12. **Електронни услуги.** Характеристика и компонентин състав на електронните услуги. Основни нива на модела презентационно (фронт-офис), интеграционно, ведомствени информационни системи (бек офис). Успешни практики относно разработването и прилагането на електронни услуги.
- 13. **Електронна търговия на финансови инструменти.** Платформи за онлайн търговия на финансови инструменти. Българският опит в електронната търговия на финансови инструменти
- 14. Банкови информационни системи. Характеристика на банковите информационни системи и особености при изграждането им.
- 15. **Електронно управление**. Същност на електронното управление и електронните услуги. Електронно управление и електронно правителство. Проблеми при предоставянето на електронни услуги за граждани и бизнеса в България.
- 16. **Електронно правителство**. Концепцията за електронно правителство в контекста на информационното общество. Същност на електронните услуги. Предимства за гражданите и фирмите.
- 17. **Реализиране на концепцията за Електронно правителство в България**. Цели и задачи. Постигнати резултати и проблеми. Обхват и съдържание на задължителните услуги, извършвани по електронен път.
- 18. Защита на информацията в Интернет среда. Видове заплахи за сигурността в Интернет среда. Необходимост от защита на данните.
- 19. Средства и технологии за защита на данните в Интернет среда. Изисквания на бизнеса към сигурността на транзакциите в Интернет. Защитни стени. Пароли. Биометрична защита.
- 20. Криптиране на данните. Електронен подпис. Същност и

необходимост от използването на цифрови подписи. Технология на работа с електронен подпис. Принцип на работа, съдържание и получаване на цифров сертификат. Технически изисквания за използване и приложение на цифровите сертификати.

21. Електронен документ и електронен подпис. Системи за електронен документооборот. Електронният документ и електронния подпис като предпоставки за развитието на електронните услуги. Отличителни черти. Избор на система за управление на документооборота във финансовата сфера.

ЛИТЕРАТУРА:

- 1. Амор, Д. (Р)еволюцията на Е-бизнеса. Как да живеем и работим в свързания свят. Изд. къща ИнфоДАР, С., 2000.
- 2. Върбанов, Р. Бизнес в средата на Web 2.0. (Web 2.0, Enterprise 2.0, Cloud Computing, SaaS). Библиотека "Стопански свят", АИ Ценов, Свищов, 2011, №111, 243 с.
- 3. Върбанов, Р. България в европейското информационно пространство. Библиотека "Стопански свят", № 88. Издание на СА "Д.А. Ценов Свищов". Свищов, 2007, с.192.
- 4. Върбанов, Р. Електронната търговия ключов фактор за конкурентноспособността на малкия и среден бизнес. Сп. "Народностопански архив", Брой 4, 2008 г., Свищов, Стопанска академия "Д. А. Ценов" Свищов, с. 18-32.
- 5. Върбанов, Р. Електронно правителство и електронни услуги (българският опит да се използват информационни технологии в административното управление). Сп. "Бизнес управление", Брой 4, 2007 г., Свищов, Стопанска академия "Д. А. Ценов" Свищов, с. 93-120.
- 6. Върбанов, Р. и др. Интернет технологии в бизнеса и в мениджмънта. Издателство "Faber", Велико Търново, 2009, 379 с.
- 7. Върбанов, Р. и др. Информационни технологии в бизнеса. Издателство "Faber", Велико Търново, 2009, 379 с.
- 8. Върбанов, Р. Интернет бизнесът: промяна в акцентите и приоритетите. Сп. "Бизнес управление", Брой 3, 2004 г., Свищов, Стопанска академия "Д. А. Ценов" Свищов, с. 69-90.
- 9. Върбанов, Р. Информационни и комуникационни технологии в бизнеса съвременни тенденции и измерения. Сп. "Бизнес управление", Брой 1, 2009 г., Свищов, Стопанска академия "Д. А. Ценов" Свищов, с. 66-91.

- 10. Върбанов, Р. Основи на електронния бизнес. Изд. "Абагар", Велико Търново, 2004, 336 с.
- 11. Върбанов, Р. Представяне на компанията в Интернет: изграждане, маркетинг и използване на корпоративния Web сайт. Сп. "Бизнес управление", Брой 1, 2005 г., Свищов, Стопанска академия "Д. А. Ценов" Свищов, с. 93-114.
- 12. Върбанов, Р. Ролята на електронното управление в съвременното общество на знанието. Сп. "Народностопански архив", Брой 4, 2008 г., Свищов, Стопанска академия "Д. А. Ценов" Свищов, с. 93-120.
- 13. Върбанов, Р. Състояние, тенденции и перспективи в развитието на електронния бизнес. Стопанска академия "Д.А. Ценов" Свищов, Годишник, том CIV, 2004, с. 3-128.
- 14. Гейтс, Б. Бизнес със скоростта на мисълта. С., Издателство "Сиела", 1998.
- 15. Коен, Дж. Необичайно полезна книга за Web, Софтпрес, 2004 г.
- 16. Компютърни вируси. PC World, бр. 5, 2005 г.
- 17. Къминг, Т. Малкото «е» големият бизнес. Бизнес планиране за Интернет търговия, Класика и Стил, С., 2006 г.
- 18. Стратегия за електронно правителство (Решение № 866 на Министерски съвет от 28.12.2002 г.). www.ipaei.government.bg/strategy/egov.htm
- 19. Стратегия и Национална програма за развитие на Информационното общество на Република България (приети през октомври 1999 г.).