

| Të dhëna bazike të lëndës | |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Njësia akademike: | Fakulteti i Inxhinierisë dhe Informatikës Programi: Informatika e Aplikuar |
| Titulli i lëndës: | Aplikimi i TI-së në ndërmarrje |
| Niveli: | Bachelor |
| Statusi lëndës: | Obligative |
| Viti i studimeve: | II |
| Numri i orëve në javë: | 3 |
| Vlera në kredi – ECTS: | 5 |
| Koha / lokacioni: | |
| Mësimdhënësi i lëndës: | Prof.Ass.Dr.Fakije Zejnullahu |
| Detajet kontaktuese: | Fakije.zejnullahu@ushaf.net |
| Përshkrimi i lëndës: | <p><i>Kjo lëndë do t'i njoftoj studentet se si Informatika ka sjelle një botë krejt të re te të bërit biznes, duke përdorur teknologji inovative të informacionit për menaxhim dhe organizim.</i></p> <p><i>Lënda do t'i ofroj studenteve njohuri gjithëpërfshirëse në teknologjinë e informacioni, të domosdoshme për digjitalizimin e suksesshme të një biznesi, për t'i përgatitur ata për një karriere të suksesshme si pjesë e ndonjë kompanie/organizate.</i></p> <p><i>Studentet gjatë këtij semestri do të njihen me Management Information System(MIS), llojet e ndryshme dhe përdorimi i tyre. Lënda kombinon njohuritë në biznes, menaxhim, teknologji informacioni dhe koncepte nga shkenca kompjuterike</i></p> |
| Qëllimet e lëndës: | <p><i>Lënda ka për qëllim të përgatit studentet të njohin rolin dhe rëndësinë e informatikës në biznes, dhe t'i ndihmojë atyre të kuptojnë mundësitë e mëdha që ofron informatika në rritje të suksesit dhe efikasitetit të biznesit dhe në rritjen e aftësisë konkurruese.</i></p> <p><i>Informatika në biznes synon që të pajisë të gjithë studentët me njohuritë e domosdoshme në Informatikë dhe aplikimin e tyre në punën e një biznesi, me konkretisht t'i njoftojë studentët me Management Information System(MIS), komponentë përbërëse, llojet e Sistemeve të Informacionit dhe përdorimi i tyre.</i></p> <p><i>Dizajnimi konceptual, Implementimi, vlerësimi dhe mirëmbajtja e sistemeve. Identifikimi i problemeve dhe dështimeve në MIS dhe strategjitë për parandalimin e tyre. Digjitalizimi i ekonomisë dhe bizneseve. Inteligjenca biznesore. Tregtia elektronike dhe biznesi elektronik, qeverisja elektronike, etj</i></p> |
| Rezultatet e pritura të mësimnxënies: | <p><i>Pas përfundimit të lëndës studenti do të jenë në gjendje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Të kuptojë ndikimin e informatikës në biznes dhe ekonomi,</i> • <i>Të kuptojë rolin dhe rëndësinë e informacionit si produkt të informatikës në marrjen e vendimeve me ndihmën e teknologjisë informative.</i> |

| | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| | <ul style="list-style-type: none"> • Të njoh Sistemet e informacionit të përdorura sot nga kompanitë e biznesit; strukturën dhe komponentët përbërëse(Teknologjinë e Informacionit dhe të komunikimit(TIK), Njerëzit dhe Proceset) • Të fitojë njohuri të përgjithshme për Harduerin dhe Softuerin, Bazat e të dhënave, Teknologjia e rrjetit dhe telekomunikacionit, Interneti. • Të kuptojë organizimin dhe përdorimin e MIS në funksion të marrjes së vendimeve efektive, respektivisht të zgjidhin probleme të biznesit apo organizatës duke përdorur MIS. | | |
| Kontributi në ngarkesën e studentit (gjë që duhet të korrespondoj me rezultatet e të nxënit të studentit) | | | |
| Aktiviteti | Aktiviteti | Aktiviteti | Aktiviteti |
| Mësim teorik dhe praktik | 3 | 15 | 45 |
| Punë praktike | | | |
| Kontaktet me mësimdhënësin/konsultimet | | | |
| Ushtrime në teren | | | |
| Kollokviume, seminare dhe projektet | 3 | 2 | 6 |
| Detyra të shtëpisë | | | |
| Koha e studimit vetanë të studentit (në bibliotekë ose në shtëpi) | 3 | 15 | 45 |
| Përgatitja përfundimtare për provim | 7 | 2 | 14 |
| Koha e kaluar në vlerësim (teste, kuiz dhe provim final) | | | |
| Projektet dhe prezantimet | 3 | 5 | 15 |
| Totali | | | 125 |
| Metodologjia e mësimdhënies: | <p><i>Ligjërata dhe diskutime në klase si dhe ushtrime praktike me kompjuter, të kombinuara me rishikimin dhe diskutimin e një rasti studimi. Aktivitete dhe hulumtime në grup, projekt kërkimore në teren dhe prezantime.</i></p> <p><i>Do të përdoret projektori për projektim të leksioneve të përgatitura në PowerPoint, ndërsa për veprime praktike do të përdoren mjetet konkrete, si: Kompjuteri, Printeri, Skaneri dhe Interneti.</i></p> | | |
| Metodat e vlerësimit: | <p><i>Testi 1: 30%; Testi 2: 30%</i></p> <p><i>Rasti studimor 40 pikë</i></p> <p><i>Total: 100 %</i></p> | | |
| Raporti i teorisë dhe praktikës: | <p><i>80% Teori; 20% Praktikë</i></p> | | |
| Literatura | | | |

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Literatura bazë: | <ol style="list-style-type: none"> 1. <i>Kenneth C. Laudon & Jane P. Laudon, "Management Information Systems: Managing the Digital Firm" 13th(2014) Edition, 2014</i> 2. <i>Elizabeth Hardcastle; BUSINESS INFORMATION SYSTEMS; Liber falas online.</i> |
| Literatura shtesë: | <ol style="list-style-type: none"> 1. <i>Haag & Cummings & Philips : "Managment Information Systems for the Information Age", McGraw Hill, 2007</i> |
| Plani i dizajnuar i mësimit | |
| Java | Ligjërata që do të zhvillohet |
| Java e parë: | <i>Objektivi i lëndës- Syllabusi;</i> |
| Java e dytë: | <i>Hyrje në Informatikën e biznesit , Si Informatika është duke e transformuar botën e biznesin dhe mënyrën e vendimmarrjes. Trendet që ndikuan në botën e biznesit: Cloud Computing, Platforma e biznesit digjital mobil, Big Data dhe Rrjetet sociale.</i> |
| Java e tretë: | <i>Sistemet e Informacionit, definimi i tyre; Hyrje në Management Information System(MIS); Te rejat ne MIS qe ndryshuan mënyrën e te berit biznes dhe menaxhimin e kompanive te biznesit;</i> |
| Java e katërt: | <i>E dhëna dhe Informacioni; Struktura dhe komponentët e MIS: Konceptet e përgjithshme të TIK dhe njerëzit Objektivat strategjike të biznesit të arritura nga Sistemet e Informacionit.</i> |
| Java e pestë: | <i>Resurset njerëzore dhe procedurat</i> |
| Java e gjashtë: | <i>Kollokvium i parë</i> |
| Java e shtatë: | <i>Hardueri dhe Softueri</i> |
| Java e tetë: | <i>Bazat e te dhënave</i> |
| Java e nëntë: | <i>Teknologjia e rrjetit dhe telekomunikacionit Interneti.</i> |
| Java e dhjetë: | <i>Llojet e sistemeve te informacionit dhe dizajnimet konceptual i tyre;</i> |
| Java e njëmbëdhjetë: | <i>Implementimi, vlerësimi dhe mirëmbajtja e Sistemeve të Informacionit</i> |
| Java e dymbëdhjetë: | <i>Inteligjenca biznesore. Tregtia elektronike dhe biznesi elektronik, Qeverisja elektronike.</i> |
| Java e trembëdhjetë: | <i>Kollokvium i dytë</i> |
| Java e katërbëdhjetë: | <i>Vizitë studimore në një kompani</i> |
| Java e pesëmbëdhjetë: | <i>Prezantimi i projekteve dhe hulumtimeve.</i> |
| Politikat akademike dhe rregullat e mirësjelljes | |
| <i>Vijueshmëria e rregullt në ligjërata dhe ushtrime është e obligueshme, si dhe angazhimi aktiv në diskutim dhe zgjidhje të detyrave. Mos pengimi i procesit mësimor duke i mbajtur të shkyçur telefonat celularë ose në gjendjen "pa zë".</i> | |