

Podmienky účasti na kurze Autodesk Revit Architecture – začiatocníci

1. Kurz je prednostne určený pre študentov 3-5 ročníka programu Pozemné stavby a architektúra Stavebnej fakulty STU v Bratislave
2. Prihlasovanie na kurz je výlučne odoslaním prihlasovacieho formuláru na webovej stránke www.archzone.eu
3. Študent sa odoslaním formuláru nezáväzne prihlasuje na kurz Autodesk Revit Architecture, ktorý sa uskutoční v zimnom semestri 2014/2015 na Stavebnej fakulte STU v Bratislave v zvolenom case
4. Prihlasovanie bude spustené 07.10.2014 o 21:00 na stránke archzone a bude trvať do 08.10.2014 12:00
5. Počet študentov je obmedzený, odoslaním formuláru sa študent zaradí do poradovníka
6. O mieste v poradovníku, a tým aj možnosti zúčastniť sa na kurze, bude študent informovaný 08.10.2014 o 13:00 prostredníctvom e-mailu, ktorý uviedol v prihlasovacom formulári (za chybné uvedenie e-mail OZ Archzone neručí, a vyhradzuje si právo študenta z poradovníka vylúčiť)
7. Kurzy sa uskutočnia v období 9.10. – 18.12. 2014 v dvoch termínoch – prvá skupina v utorok o 19:00 – 20:45, druhá skupina vo štvrtok o 18:00 – 19:45 v miestnosti BAT na Stavebnej fakulte STU v Bratislave. Študent si pri prihlasovaní vy
8. Úvodná hodina bude vo štvrtok 09.10.2014 o 18:00, kedy sa vybraní študenti záväzne prihlásia na predmet, a tým prijmu podmienky absolvovania predmetu podľa študijného programu STU
9. Študent je povinný si priniesť notebook s nainštalovanou oficiálnou študentskou verziou Autodesk Revit 2014, ktorú si môže stiahnuť a zaregistrovať na oficiálnej Autodeskovej stránke students.autodesk.com.
- ~~10. Absolvovaním predmetu študent získa certifikát o absolvovaní a bude mu udelený 1 kredit~~
11. Úspešné absolvovanie predmetu sa hodnotí na základe odovzdaného projektu a aktívnej účasti na predmetu (povolené 2 absencie)
12. Po splnení podmienok študent získa certifikát o absolvovaní
13. Odoslaním formuláru študent súhlasí s hore uvedenými podmienkami účasti na kurze

V Bratislave 01.10.2014



Ing. Katarína Országhová
Certified Professional 2014
Lektor Revit kurzu

Slovenská technická univerzita v Bratislave
Stavebná fakulta

Informačný list predmetu		
Forma štúdia predmetu: denná/externá		
Kód:	Typ predmetu: V	Názov: Kurz Autodesk Revit Architecture - začiatocníci
Študijný odbor: -		Študijný program: -
Garantuje: Ing. Martin Jamnický, PhD.		Zabezpečuje: Ing. Katarína Országhová
Obdobie štúdia predmetu: ZS	Forma výučby: cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): 0002–000 Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 26	Počet kreditov: 0
Podmieňujúce predmety: -		
Predpokladané znalosti, zručnosti a schopnosti: Študent by mal mať základné poznatky z navrhovania budov. Skúsenosti s prácou v iných Autodesk programoch výhodou, ale nie podmienkou. Študent si prinesie vlastný notebook s nainštalovanou študentskou verziou Autodesk Revit 2014.		
Spôsob hodnotenia a ukončenia štúdia predmetu: projekt, certifikát o absolvovaní		
Priebežné hodnotenie: -		
Záverečné hodnotenie: odovzdanie projektu v programe Revit 2014		
Cieľ predmetu: Získať základné poznatky BIM (Building Information Modeling), modelovania v programe Autodesk Revit Architecture, oboznámenie sa s jeho užívateľským prostredím a jeho základnými funkciami a vlastnosťami. Absolvent sa naučí tvoriť a upravovať základné objekty, vytvárať rezy, pohľady, axonometrie, perspektívy a finalizovať projekt na úrovni architektonickej štúdie.		
Stručná osnova predmetu: • Úvod do BIM a oboznámenie sa s užívateľským prostredím Autodesk Revit Architecture • Správa súboru • Tvorba a upravovanie základných objektov (steny, strechy, schodiská, podlahy a podhľady) • Práca s 2D prvkami (čiary, šráfy, kóty, detaily) • Tvorba a upravovanie rezov, pohľadov, axonometrie a perspektív • Práca s konštrukčnými prvkami, špeciálne vlastnosti stien a modelovanie terénu • Tvorba výkazov (miestnosti, plochy, výkazy prvkov) • Nástroje na prezentáciu a finalizáciu projektu (rendrovanie, tlač) Absolventi získajú certifikát o absolvovaní.		
Literatúra: http://bimcurriculum.autodesk.com – webová stránka Autodesk Curriculum pre fakulty a študentov Duell, R., Hathorn T., Reist Hathorn T.: Autodesk Revit Architecture 2014 Essentials: Autodesk Official Press. John Wiley & Sons, Inc., Indianapolis, India, 2013. ISBN: 978-1-118-57508-6 Vandezande J., Krygiel E., Read P.: Mastering Autodesk Revit Architecture 2014: Autodesk Official Press. John Wiley & Sons, Inc., Indianapolis, India, 2013. ISBN: 978-1-118-52130-4		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský		Dátum poslednej úpravy listu: 01.10.2014