

# INFORMAČNÝ LIST

kurz celoživotného vzdelávania (číslo akreditácie: 3213/2017/41/1)

Názov kurzu	<b>Plánovanie a riadenie realizácie stavebných projektov</b>
Vzdelávacia organizácia	Technická univerzita v Košiciach, Stavebná fakulta, Vysokoškolská 4, 042 00 Košice Ústav technológie, ekonomiky a manažmentu v stavebníctve
Cieľová skupina	Manažéri/vedúci projektov výstavby, asistenti manažéra výstavby, stavbyvedúci, pracovníci oddelení prípravy výstavby, pracovníci investičných oddelení, pracovníci vykonávajúci stavebný, stavebno-technický alebo autorský dozor
Kvalifikačné požiadavky	minimálne stredoškolské vzdelanie
Profil absolventa vzdelávacieho programu	Absolvent vzdelávacieho programu získa poznatky o základných princípoch projektového riadenia vo vzťahu k činnostiam spojeným so stavebným projektom. Dokáže analyzovať základné úlohy v príprave a riadení procesov rôznych druhov stavieb, orientovať sa v metódach a softvéroch pre časové plánovanie výstavby, viesť a analyzovať základnú ekonomickú agendu a orientovať sa v oblasti automatizovaných nástrojov pre oceňovanie stavebných projektov. Získané poznatky podporujú spôsobilosť na výkon pracovných činností manažéra alebo asistenta manažéra stavebných projektov, dozorov investora, stavbyvedúcich a pracovníkov oddelení prípravy výstavby.
Osнова vzdelávacieho programu	<b>1. blok - Riadenie projektov výstavby</b> Špecifiká projektov výstavby. Základné fázy riadenia stavebných projektov. Míľniky výstavby. Cieľové parametre stavebných projektov. Podstata procesov plánovania stavebného projektu. Plány projektu. Riadenie realizácie projektu výstavby. Riadenie zmien v projektoch výstavby. Sledovanie postupu prác na projekte. Riziká v riadení stavebných projektov. Nové prístupy k návrhu a riadeniu stavebných projektov prostredníctvom informačných modelov stavieb (BIM). Integrované riešenia dodávky stavebných projektov (IPD, IDDS). <b>2. blok - Časové plánovanie v projekte výstavby</b> Časové plánovanie ako základný predpoklad realizácie výstavby. Metódy výstavby. Formy časových plánov. Špecifiká časového plánovania súrodých a nesúrodých stavieb. Metódy sieťovej analýzy v časovom plánovaní stavebných procesov. Automatizácia časového plánovania výstavby. 4D modelovanie a simulácie priebehu výstavby ako súčasť informačného modelu stavby (BIM). Prípadová štúdia – časové plánovanie stavby v MS Project. <b>3. blok - Rozpočtovanie a kalkulácie v projekte výstavby</b> Náklady na životný cyklus stavby. Kalkulačný systém v stavebníctve. Triedenie a popisovanie stavebnej produkcie. Rozpočet stavebného objektu a štruktúra rozpočtových nákladov. Spracovanie cenovej ponuky. Cenová legislatíva a jej vplyv pri tvorbe cien stavebnej produkcie. Typy zmluvných cien používaných v stavebníctve. Výrobná kalkulácia, limitky zdrojov. Fakturácia a platenie za objednané stavebné práce. Controlling - proces riadenia zameraný na hospodársky výsledok, realizovaný pomocou plánovania, kontroly a overovania.
Odborný garant	prof. Ing. Mária Kozlovská, PhD. <a href="mailto:maria.kozlovska@tuke.sk">maria.kozlovska@tuke.sk</a>
Organizačný garant	doc. Ing. Renáta Bašková, PhD. <a href="mailto:renata.baskova@tuke.sk">renata.baskova@tuke.sk</a>
Dĺžka kurzu	36 hod
Forma vzdelávania	Prezenčná
Spôsob ukončenia	Po absolvovaní kurzu získanie osvedčenia
Miesto realizácie	Stavebná fakulta TU Košice, Vysokoškolská č. 4, 4. poschodie, miestnosť V426
Počet účastníkov	Minimálne 10
Cena kurzu	200,- EUR (organizácia nie je platcom DPH)
Bankové spojenie	Názov a adresa príjemcu: Technická univerzita v Košiciach, Letná 9, 042 00 Košice, IČO: 00397610, DIČ: 2020486710 Banka príjemcu: Štátna pokladnica IBAN: SK88 8180 0000 0070 0008 3522, SWIFT kód: SPSRSKBA Variabilný symbol: 10530192, Konštantný symbol: 0308 Účel platby: meno a priezvisko účastníka
Prihláška:	<a href="https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSf2T6OrecH0M6ktGCK84q5anB3YgtzVLPpHe5L2WTtGfxHV8Q/viewform">https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSf2T6OrecH0M6ktGCK84q5anB3YgtzVLPpHe5L2WTtGfxHV8Q/viewform</a>