**Osnovy vytvářeného kurzu – Část 3:**

|  |  |
| --- | --- |
| *Název kurzu* | **3. Vývoj mobilních aplikací v prostředí Appcelerator Titanium Development Platform** |
| *Cíl kurzu* | Poskytnout účastníkovi kurzu znalosti a dovednosti potřebné k praktickému zvládnutí psaní a programování mobilní aplikace v prostředí Titanium Mobile. |
| *Témata kurzu* | * Seznámení a úvod do prostředí Titanium Mobile * Rozdíly dostupných komponent v programování pro iOS, Android * Práce s okny v mobilní aplikaci a jejich spolupráce * Připojení na externí zdroje dat a zpracování získaných dat * Ladění aplikace, sdílení zdrojového kódu * Publikování aplikace na Android Market, App Store |
| *Vstupní požadavky na účastníka* | * Aktivní znalost libovolného programovacího jazyka * Základní přehled v oblasti webových technologií |
| *Profil absolventa* | Absolvent kurzu bude umět programovat mobilní aplikace v prostředí Titanium Mobile, a tak bude schopen realizovat zakázky a projekty v této IT oblasti, čímž má větší šanci uspět na trhu práce, protože tato technologie prožívá velký rozvoj a v budoucnu se poptávka po ní ještě zvýší. |