

Číslo a názov študijného odboru	2508	informatika
Názov študijného programu	inteligentné systémy	

KKUI

Profil absolventa

Absolventi doktorandského štúdia odboru informatika študijného programu inteligentné systémy majú štvorročné štúdium a venujú sa hlavne výskumu a vývoju zložitých kybernetických systémov s prvkami umelej inteligencie.

Študent PhD. štúdia stavia na vedomostiach inžinierskeho študijného odboru informatika študijného programu inteligentné systémy resp. príbuzného inžinierskeho odboru a rozvíja ho v zmysle nových trendov v oblasti inteligentných systémov. Doktorand je zapojený do vedeckej činnosti pracoviska v oblasti inteligentného riadenia, inteligentnej robotiky a ďalších kybernetických systémov.

Študent taktiež osvojuje metódy vedeckej práce, zoznamuje sa so svetovými profesijnými organizáciami, absolvuje krátkodobé vedecké pobyty ako aj krátkodobú technologickú prax doma alebo v zahraničí. Doktorand píše vedeckú prácu, kde po identifikácii vedeckého problému sa sústreďuje na vedecký a inžiniersky výskum v oblasti inteligentných systémov.

Študent svoje štúdium končí dizertačnou prácou a absolvovaním štátnej záverečnej skúšky a získa titul PhD. v študijnom programe inteligentné systémy.