

**Zameranie „Priemyselná informatika“
v rámci študijného programu „Inteligentné systémy“**

doporučené predmety pre **Bc. štúdium**

2 ročník ZS			Výsledne
1	Bundzel	Objektovo orientované programovanie (C#)	P
2		Matematika II	P
3	Jadlovská, A. /Jadlovská, S.	Základy automatického riadenia	PV
4	Jadlovská Slávka	Simulačné systémy	PV
5	ISaR	Inteligentný priestor a IoT	PV

2 ročník LS			Výsledne
1		Aplikácie databázových systémov	P
2		Numerická matematika, pravdepodobnosť a matematická štatistika	P
3	Jadlovský Ján	Prvky riadiacich systémov	PV
4	ISaR	Inteligentné systémy a robotika	PV
5	Sincak	Neurónové siete	PV

3 ročník ZS			Výsledne
1		Bakalársky projekt	P
2	Jadlovská, A.	Optimálne riadenie hybridných systémov	PV
3	Jadlovský, J.	Počítačové systémy v riadení	PV
4	Bundzel	Počítačové videnie	PV
5	Jadlovská Slávka	Priemyselná informatika a robotika	PV

3 ročník LS			Výsledne
1	Sincak	Bakalársky projekt	P
2		Spoločenské vedy	P
3	Sincak	Základy hlbokého učenia	PV
4	Jadlovský, J.	Vnorené systémy	PV
5	PI	Repetitórium	P

**Zameranie „Priemyselná informatika“
v rámci študijného programu „Inteligentné systémy“**

doporučené predmety pre Ing. štúdium

1. ročník ZIMA			Výsledne
1	Jadlovský, J.	Tímový projekt	P
2		Diferenčné rovnice a variačný počet	PV
3	Jadlovská Slávka	Hybridné systémy	PV
4	Sincak	Hlboké učenie	PV
5	UI/ISaR	Výber predmetu z zameraní UI/ISaR v SP_IS	PV

1. ročník LETO			Výsledne
1	Sinčák	Diplomový projekt I	P
2	Jadlovský, Ján	Distribúované systémy riadenia	PV
3	Sarnovský	TZVD-Big Data	PV
4	Jadlovská Anna	Riadenie a umelá inteligencia	PV
5	Mach	Evolučné systémy	PV

2 ročník ZS			Vysledne
1	Sincak	Diplomový projekt II	P
2	Jadlovský Ján	Manažérske informačné systémy	PV
3	Bundzel	Počítačové videnie II	PV
4	Jadlovská Slávka	Simulačné systémy v robotike	PV
5	UI/ISaR	Výber PV predmetu z zameraní UI/ISaR v SP_IS	PV

2 ročník LETO			Vysledne
1	Sincak	Diplomová práca	P
2		Hlavné poznatky odboru	P
3		Pracovné a obchodné právo	P
4		Humanitné vedy	P

Centrum moderných metód a priemyselnej informatiky (CMMRaPI – kyb.fe.i.tuke.sk)