



# Technické znalectví a oceňování

navazující magisterský studijní program

- *Chcete se stát specialisty v oblasti technického a technicko-ekonomického znalectví?*

Studijní program Technické znalectví a oceňování je směřován do dílčích oblastí **posuzování technického a provozního stavu**, navrhování nápravných a údržbových opatření, **oceňování majetku** včetně zahraničních oceňovacích standardů, dopravního inženýrství, bezpečnosti průmyslu, dále koncepce, realizace, technické správy a údržby, provozního řízení a exploatace mobilní a stacionární zemědělské, potravinářské a environmentální techniky, motorových vozidel, technologických zařízení, zemědělských a průmyslových staveb.

V rámci studia se zaměříte zejména na **hodnocení technického stavu a související technické hodnoty motorových vozidel a mobilních strojů**, zemědělské, lesnické, potravinářské, environmentální, dopravní techniky, technologických zařízení staveb, zemědělských

a průmyslových staveb, postupy analýzy dopravních nehod, oceňování podniků a nehmotného majetku.

Osvojíte si také znalosti **problematiky pojištění a likvidace pojistných událostí movitých věcí** včetně stanovení příčiny a rozsahu jejich poškození, určení výše majetkové újmy a odškodnění a s tím související případně páchané hospodářské kriminality.

## Co z vás bude

- Samostatný technik likvidace pojistných událostí
- Samostatný zkušební technik (strojírenství, dopravy a stavebnictví)
- Technik-technolog (procesů výroby, oprav a servisu)
- Facility manager
- Specialista znalecké kanceláře nebo znaleckého ústavu

*Pokud úspěšně absolvujete NMGr. studium, můžete pokračovat následně v doktorském studiu a získat titul Ph.D.*

**Povinné předměty (P)**

	předmět	hod. týdně		semestr				kr.	zak.
		př.	cv.	1	2	3	4		
P	Dopravní inženýrství	2	1	x				4	zk
P	Ekonomika a finance pro znalce	2	2	x				5	zk
P	Strojírenská technologie	2	2	x				4	zk
P	Diplomový seminář TZO	2	0		x			2	záp
P	Technický stav vozidel a mobilních strojů	2	2		x			6	zk
P	Posuzování technického stavu strojů a zařízení	2	2		x			4	zk
P	Praxe diplomová				x			4	záp
P	Technická měření, sběr a analýza dat	2	2		x			4	zk
P	Technický audit	2	2		x			6	zk
P	Využití informačních systémů ve znalecké činnosti	1	2		x			4	zk
P	Bezpečnost ve výrobě	2	0			x		4	zk
P	Diagnostika motorových vozidel	2	2			x		4	zk
P	Majetková a hospodářská kriminalita	2	2			x		5	zk
P	Metodologie oceňování podniků a nehmotného majetku	2	2			x		6	zk
P	Postupy analýzy dopravních nehod	2	2			x		5	zk
P	Zemědělské a průmyslové stavby	2	2			x		4	zk
P	Metody určení výše majetkové újmy	2	2				x	5	zk
P	Zahraniční oceňovací standardy	2	2				x	5	zk
P	Diplomová práce						x	20	záp
P	Státní závěrečná zkouška						x	0	zk

Σ 101 kr.

**Povinně volitelné předměty (PV)**

PV	Facility management	2	2	x				5	zk
PV	Zemědělská technika III	2	2	x				5	zk

Student vybírá minimálně 1 předmět z této skupiny

PV	Právní předpisy v dopravě	2	1	x				4	zk
PV	Spolehlivost strojů a zařízení	2	1	x				4	zk

Student vybírá minimálně 1 předmět z této skupiny

Státní závěrečná zkouška – obhajoba diplomové práce a ústní zkouška ze 3 předmětů:

- 2 předměty povinné: Znalecká, odhadcovská a expertní činnost, Technické znalectví a oceňování
- 1 předmět povinně volitelný: Dopravní inženýrství / Specifická oceňování

Garant programu: prof. Ing. Jan Mareček, DrSc., dr. h. c.