

Katedra kontroly a řízení jakosti

Fakulta metalurgie a materiálového inženýrství

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava



Přehled aktivit za rok 2008

Kontakt:

Katedra kontroly a řízení jakosti
FMMI, VŠB-TU Ostrava
17. listopadu 15
708 33 Ostrava - Poruba

Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc.
(vedoucí katedry)
Tel.: 0420/596 994 217
E-mail: jaroslav.nenadal@vsb.cz

Renata Zavadilová
(sekretářka)
Tel.: 0420/596 994 214
Fax: 0420/596 994 218
E-mail: renata.zavadilova@vsb.cz

Internet: <http://www.fmmi.vsb.cz/639/>

OBSAH

OBSAH	3
MISE KATEDRY:.....	4
VIZE KATEDRY:	4
CÍLE KATEDRY NA OBDOBÍ R. 2006 – 2010	5
1 PERSONÁLNÍ ÚDAJE	6
2 PEDAGOGICKÁ ČINNOST	7
3 CELOŽIVOTNÍ VZDĚLÁVÁNÍ	16
4 VĚDECKO – VÝZKUMNÁ ČINNOST, GRANTY	17
5 ODBORNÉ AKCE POŘÁDANÉ KATEDROU	21
6 PŘEHLED AKTIVNÍ ÚČASTI NA ODBORNÝCH AKCÍCH MIMO VŠB-TU OSTRAVA	21
7 PUBLIKAČNÍ ČINNOST PRACOVNÍKŮ KATEDRY	24
8 POSUDKY, RECENZE, EXPERTÍZY	28
9 SPOLUPRÁCE S PRAXÍ	29
10 ČINNOST V CERTIFIKAČNÍM ORGÁNU ACM DTO	30
11 ZASTOUPENÍ V ODBORNÝCH A AKADEMICKÝCH ORGÁNECH	31
12 PRÁCE V KOMISÍCH PRO JMENOVACÍ A HABILITAČNÍ ŘÍZENÍ	33
13 PRÁCE V KOMISÍCH PRO OBHAJOBY DOKTORSKÝCH PRACÍ	33
14 ODBORNÉ ORGÁNY KATEDRY	34

MISE KATEDRY:

Základním posláním katedry kontroly a řízení jakosti, FMMI, VŠB-TU Ostrava je prosazování filozofie managementu jakosti do praxe formou bakalářského, magisterského a doktorského vzdělávání, řešení výzkumných projektů a poradenství pro různé zainteresované strany.

VIZE KATEDRY:

Být i nadále vedoucím univerzitním pracovištěm ve sféře vzdělávání, odborných a výzkumných projektů v oblasti řízení jakosti s ohledem na vývoj střeoevropského regionu.

V Ostravě 18.1.2001

CÍLE KATEDRY NA OBDOBÍ R. 2006 – 2010

V návaznosti na schválenou politiku a cíle jakosti, jakož i s ohledem na dlouhodobý záměr FMMI do r. 2010 definují pracovníci katedry 639 následující cíle:

A. V oblasti rozvoje zaměstnanců:

- 1) Rozšířit do konce r. 2010 počet profesorů minimálně o jednoho nového pracovníka. U dvou odborných asistentů získat hodnost PhD.
- 2) Do konce r. 2008 získat na katedru minimálně jednoho odborného asistenta.

B. V oblasti pedagogické:

- 1) Do konce r. 2010 připravit všechny podklady k úspěšné akreditaci navazujícího magisterského studia Management jakosti v anglickém jazyce.
- 2) Do konce r. 2010 vychovat úspěšně v doktorském studiu minimálně 8 studentů.
- 3) Každoročně realizovat minimálně jeden specializační kurz pro pracovníky praxe v rámci celoživotního vzdělávání.
- 4) Udržet spokojenost studentů s výukou, jakož i dalších zákazníků na úrovni 85 %.
- 5) Realizovat minimálně 2 programy výměny našich studentů se zahraničními vysokými školami.
- 6) Každoročně vychovat minimálně 15 absolventů bakalářského a 15 absolventů navazujícího magisterského studia oboru Management jakosti.
- 7) Do konce r. 2008 za podmínky získání grantových prostředků zpracovat studijní opory pro kombinovanou formu navazujícího magisterského studia oboru Management jakosti.

C. V oblasti vědecko-výzkumné:

- 1) Do konce r. 2010 získat minimálně 1 zahraniční a 2 národní granty na řešení výzkumných projektů v oblasti rozvoje managementu jakosti.
- 2) Každoročně řešit minimálně 1 projekt odborné spolupráce s praxí.
- 3) Každý zaměstnanec katedry bude každoročně publikovat minimálně 1 článek v odborném časopise a 2 příspěvky ve sbornících odborných akcí (včetně zahraničních). Do konce r. 2010 přispět k vydání minimálně 2 knižních monografií v oblasti managementu jakosti.
- 4) Do konce r. 2008 vybavit katedrovou učebnu počítači a příslušným programovým vybavením pro garanci počítači podporované výuky v oboru na základě zařazení tohoto úkolu mezi fakultní projekty s předpokládanou investiční náročností do výše 500 000 Kč.

V Ostravě 21.9.2006

Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc.
vedoucí katedry

1 PERSONÁLNÍ ÚDAJE

Jméno, Příjmení, tituly e-mail	Telefon	Odborné zaměření
Jaroslav Nenadál, Prof. Ing., CSc. jaroslav.nenadal@vsb.cz	596 994 217	Systémy managementu jakosti Ekonomika jakosti TQM
Růžena Petříková, Prof. Ing., CSc. ruzena.petrikova@vsb.cz	596 994 458	Jakost a lidský faktor Management jakosti Integrovaný management Management prostředí a bezpečnosti
Josef Tošenovský, Prof. RNDr., CSc. josef.tosenovsky@vsb.cz	596 994 178	Pravděpodobnost a matematická statistika Plánování experimentů Ekonometrie
Jiří Plura, Prof. Ing., CSc. jiri.plura@vsb.cz	596 994 500	Plánování jakosti Metody a nástroje managementu jakosti Počítačová podpora řízení jakosti Management dat
Darja Noskievičová, Doc. Ing., CSc. darja.noskievicova@vsb.cz	596 994 503	Statistická regulace procesu Základní nástroje řízení jakosti Statistická přejímka Řízení procesů
Milan Hutýra, Doc. Ing., CSc. milan.hutyra@vsb.cz	596 993 714	Systémy managementu jakosti
Petra Halfarová, Ing. Mgr. petra.halfarova@vsb.cz	596 994 211	Pravděpodobnost a matematická statistika Ekonometrie Řízení změn
David Vykydal, Ing. PhD. david.vykydal@vsb.cz	596 994 211	Systémy managementu jakosti Plánování jakosti Metody a nástroje managementu jakosti Počítačová podpora řízení jakosti
Michaela Kelblerová, Ing. Bc. michaela.kelblerova@vsb.cz	596 994 458	Metody a nástroje managementu jakosti Aplikace statistických nástrojů v managementu jakosti
Kateřina Brodecká, Ing. katerina.brodecka.fmmi@vsb.cz	596 995 758	Aplikace statistických nástrojů v managementu jakosti
Renata Przewczková, Ing. renata.przewczkova.fmmi@vsb.cz	596 995 758	Aplikace statistických nástrojů v managementu jakosti
Jiří Wolgemuth, Ing. jiri.wolgemuth.fmmi@vsb.cz	596 995 758	Plánování jakosti Metody a nástroje managementu jakosti

1 PEDAGOGICKÁ ČINNOST

Katedra je garantem bakalářského a magisterského studia v oboru „Management jakosti“. Zabezpečuje výuku předmětů orientovaných na management jakosti na Fakultě metalurgie a materiálového inženýrství, Fakultě bezpečnostního inženýrství (bakalářské a navazující magisterské prezenční i kombinované studium), Fakultě elektrotechniky a informatiky, Hornicko-geologické fakultě a Fakultě strojní (magisterské kombinované studium). Rozvíjí a zabezpečuje i cykly celoživotního vzdělávání. Doktorské studium je možné ve studijním programu „Řízení průmyslových systémů“.

1.1 Přehled výuky v prezenčním a kombinovaném studiu

Fakulta	Ročník	Druh studia	Předmět (rozsah hod./týden)	Vyučující
FMMI	1.	MNP	Plánování experimentů (2-1)	Prof. RNDr. J. Tošenovský, CSc.
FMMI	1.	MNP	Ekonometrie (2-2)	Prof. RNDr. J. Tošenovský, CSc. Ing. Mgr. Petra Halfarová
FMMI	1.	MNP	Počítačová podpora managementu jakosti II (1-2)	Prof. Ing. J. Plura, CSc.
FMMI	1.	MNP	Plánování jakosti II (2-2)	Prof. Ing. J. Plura, CSc.
FMMI	1.	MNK	Počítačová podpora managementu jakosti II (16+0)	Prof. Ing. J. Plura, CSc.
FMMI	1.	MNK	Plánování jakosti II (14+0)	Prof. Ing. J. Plura, CSc.
FMMI	1.	NMP	Metody řízení a kontroly jakosti (2-2)	Prof. Ing. J. Plura, CSc.
FMMI	1.	NP	Speciální statistické metody (2-4)	Doc. Ing. D. Noskievičová, CSc.
FMMI	1.	NK	Speciální statistické metody (18-0)	Doc. Ing. D. Noskievičová, CSc.
FMMI	1.	NK	Diplomové praktikum (0-4)	Doc. Ing. D. Noskievičová, CSc.
FMMI	2.	BP	Teorie pravděpodobnosti (2-2)	Prof. RNDr. J. Tošenovský, CSc. Ing. Mgr. Petra Halfarová
FMMI	2.	BP	Matematická statistika (2-2)	Prof. RNDr. J. Tošenovský, CSc. Ing. Mgr. Petra Halfarová
FMMI	2.	BK	Matematická statistika (18-0)	Prof. RNDr. J. Tošenovský, CSc.
FMMI	2.	MNP	Management procesů (3-2)	Doc. Ing. D. Noskievičová, CSc.
FMMI	2.	MNK	Management procesů (16-0)	Doc. Ing. D. Noskievičová, CSc.
FBI	2.	BK	Řízení jakosti (12-0)	Ing. D. Vykydal, PhD.
HGF	2.	MNK	Řízení jakosti (12-0)	Ing. D. Vykydal, PhD.
FMMI	2.	BK	Teorie pravděpodobnosti (18-0)	Prof. RNDr. J. Tošenovský, CSc.
FMMI	3.	BP	Plánování jakosti I (2-2)	Prof. Ing. J. Plura, CSc.
FMMI	3.	BP	Počítačová podpora managementu jakosti I (1-2)	Prof. Ing. J. Plura, CSc.
HGF	3.	MP	Řízení jakosti (2-2)	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.
FMMI	3.	MP	Jakost a lidský faktor (3-2)	Prof. Ing. R. Petříková, CSc.

Fakulta	Ročník	Druh studia	Předmět (rozsah hod./týden)	Vyučující
FMMI	3.	BK	Plánování jakosti I (12+0)	Prof. Ing. J. Plura, CSc.
FMMI	3.	BK	Počítačová podpora managementu jakosti I (18+0)	Prof. Ing. J. Plura, CSc.
FBI	3.	BK	Řízení jakosti II (12+0)	Prof. Ing. J. Plura, CSc.
FMMI	3.	MP	Základy integrovaného man. (2-2)	Prof. Ing. R. Petříková, CSc.
FMMI	3.	MK	Základy integrovaného managementu (14-0)	Prof. Ing. R. Petříková, CSc.
FMMI	3.	BP	Základní statistické metody managementu jakosti (2-2)	Doc. Ing. D. Noskiewičová, CSc.
FMMI	3.	BK	Základní statistické metody managementu jakosti (16-0)	Doc. Ing. D. Noskiewičová, CSc.
FBI	3.	MP	Řízení jakosti (2-2)	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc. Ing. David Vykydal, PhD.
FMMI	3.	BP	Provozní praxe (14 dnů)	Ing. Mgr. Petra Halfarová
FMMI	3.	BK	Závěrečné praktikum (0-4)	Ing. Mgr. Petra Halfarová
FMMI	3.	BP	Management jakosti (2-2)	Doc. Ing. M. Hutýra, CSc. Ing. D. Vykydal, PhD.
FMMI	3.	BK	Management jakosti (14-0)	Doc. Ing. M. Hutýra, CSc.
FEI	3.	BP	Management jakosti (2-2)	Doc. Ing. M. Hutýra, CSc.
FEI	3.	BK	Management jakosti (14-0)	Doc. Ing. M. Hutýra, CSc.
FMMI	4.	MK	Jakost a lidský faktor (14-0)	Prof. Ing. R. Petříková, CSc.
FMMI	4.	MP	Plánování experimentů (2-1)	Prof. RNDr. J. Tošenovský, CSc.
FMMI	4.	MP	Diplomové praktikum (0-4)	Doc. Ing. D. Noskiewičová, CSc.
FMMI	4.	MP	Speciální statistické metody (2-4)	Doc. Ing. D. Noskiewičová, CSc.
FMMI	5.	MP	Management procesů (3-2)	Doc. Ing. D. Noskiewičová, CSc.
FMMI	5.	MK	Management procesů (20-0)	Doc. Ing. D. Noskiewičová, CSc.
FMMI	5.	MK	Speciální statistické metody (10-10)	Doc. Ing. D. Noskiewičová, CSc.
FMMI	5.	MK	Diplomové praktikum (0-4)	Doc. Ing. D. Noskiewičová, CSc.
FMMI	5.	MP	Management jakosti (2-2)	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc. Ing. David Vykydal, PhD.
FMMI	5.	MP	Manag. prostředí a bezpečnost (2-2)	Prof. Ing. R. Petříková, CSc.
FMMI	5.	MP	Řízení změn (2-2)	Ing. Mgr. Petra Halfarová
FMMI	5.	MK	Management jakosti (18-0)	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.
FMMI	5.	MK	Zkušebnictví a certifikace (3-1)	Doc. Ing. M. Jakob, CSc. Ing. V. Bartoš
FS	5.	MK	Teorie jakosti v údržbě (18-0)	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.
FMMI	5.	MP	Management jakosti (2-2)	Doc. Ing. M. Hutýra, CSc. Ing. D. Vykydal, PhD.

Fakulta	Ročník	Druh studia	Předmět (rozsah hod./týden)	Vyučující
HGF	5.	MP	Řízení jakosti (2-2)	Doc. Ing. M. Hutýra, CSc. Ing. D. Vykydal, PhD.

Vysvětlivky:

- M** – magisterské studium
- P** – prezenční studium
- B** – bakalářské studium
- K** – kombinované studium
- N** – navazující studium
- FMMI** – Fakulta metalurgie a materiálového inženýrství
- HGF** – Hornicko – geologická fakulta
- FEI** – Fakulta elektrotechniky a informatiky
- FS** – Fakulta strojní
- FBI** – Fakulta bezpečnostního inženýrství

1.2 Obhájené bakalářské práce v bakalářském studiu oboru „Management jakosti“

Absolvent	Téma práce	Vedoucí bakalářské práce
Bílková Petra	Využití jednoduchých statistických a grafických metod při řízení jakosti v malosériové výrobě.	Prof. Ing. J. Plura, CSc.
Bín Rostislav	Posouzení způsobilosti procesu.	Doc. Ing. M. Hutýra, CSc.
Brodecký Pavel	Vyhodnocení interních auditů v organizaci Diamo, s.p.	Doc. Ing. M. Hutýra, CSc.
Bubeník David	Návrh zavedení elektronické dokumentace systému managementu jakosti ve společnosti zabývající se prodejem a kalibrací měřidel.	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.
Čížková Klára	Interní audit rozhraní procesů Oddělení zdravotnické techniky FN Brno.	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.
Dajčarová Jana	Ověření optimalizace chemického složení oceli vybraných jakostních skupin ve společnosti VVT-Vítkovice válcovna trub, a.s.	Ing. D. Vykydal, PhD.
Dezortová Barbora	Možnosti zdokonalování přístupů ke zlepšování v podmínkách energetického závodu.	Prof. Ing. J. Plura, CSc.
Frank Roman	Analýza reklamací s využitím statistických metod v podniku PRO NORTH CZECH, a.s.	Prof. RNDr. J. Tošenovský, CSc.
Fridrich Jan	Six sigma a management jakosti.	Doc. Ing. M. Hutýra, CSc.
Hadvičáková Martina	Analýza procesu kontroly v podmínkách výroby lisovaných součástek pro automobilový průmysl.	Doc. Ing. D. Noskvičová, CSc.
Hanzelková Monika, Ing.	Návrh na zlepšení procesu kontroly v podmínkách kovovýroby.	Doc. Ing. D. Noskvičová, CSc.

Absolvent	Téma práce	Vedoucí bakalářské práce
Hladná Lenka	Analýza přístupů organizací v potravinářském řetězci k aplikaci systému HACCP.	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.
Hudec Roman	Zavádění a příprava na certifikaci systému řízení jakosti podle normy ISO 3834-2.	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.
Hušková Markéta	Sebehodnocení v prostředí ZŠ.	Doc. Ing. M. Hutyra, CSc.
Jamborová Hana	Měření spokojenosti zaměstnanců.	Ing. Mgr. P. Halfarová
Kawulok Aleš	Motivace v systémech podnikového řízení firmy.	Prof. Ing. R. Petříková, CSc.
Kulhánková Olga	Analýza způsobilosti vybraného zařízení.	Doc. Ing. D. Noskievičová, CSc.
Kvita Václav	Vnitropodniková komunikace v podmínkách hutní a chemické laboratoře ArcelorMittal Ostrava a.s.	Prof. Ing. R. Petříková, CSc.
Lišková Markéta	Analýza možnosti integrace systému BOZP se systémem managementu jakosti a EMS v HTS, a.s.	Ing. D. Vykydal, PhD.
Matějů Kateřina	Měření spokojenosti zákazníků společnosti Bochemie, s.r.o.	Prof. RNDr. J. Tošenovský, CSc.
Misiaržová Martina	Analýza současného stavu IMS ve společnosti PRO NORTH CZECH, a.s. Třinec s návrhem na zlepšování.	Prof. Ing. R. Petříková, CSc.
Muroň Petr, Ing.	Návrh zavedení elektronické dokumentace systému managementu jakosti ve společnosti zabývající se prodejem a kalibrační měřidel.	Prof. Ing. J. Plura, CSc.
Musilová Eva	Analýza stávajícího systému SPC v podmínkách výrobce výlisků pro automobilový průmysl.	Doc. Ing. D. Noskievičová, CSc.
Mutinová Kateřina	Hodnocení organizace s využitím EFQM Modelu Excellence.	Doc. Ing. M. Hutyra, CSc.
Němec Hynek	Proces schvalování dílů do sériové výroby v podmínkách společnosti vyrábějící pružiny.	Prof. Ing. J. Plura, CSc.
Nováková Veronika	Proces implementace zkušební laboratoře do stávajícího systému obchodně - výrobní firmy.	Doc. Ing. M. Jakob, CSc.
Olšák Martin	Analýza procesu řízení neshodných produktů u dodavatele pro automobilový průmysl.	Doc. Ing. D. Noskievičová, CSc.
Orlík Jakub	Analýza neshod na kontidrátové trati ve společnosti ArcelorMittal, a.s.	Ing. D. Vykydal, PhD.
Pauchová Anna	Analýza reklamací s využitím statistických metod v podniku ISH&MSA Čerpadla a.s. Olomouc.	Prof. RNDr. J. Tošenovský, CSc.
Pechálová Marcela	Analýza a návrhy na zlepšení procesu měření spokojenosti zaměstnanců.	Ing. Mgr. P. Halfarová
Plešek Petr	Aplikace metody QFD při vývoji skupinové svítilny automobilu.	Prof. Ing. J. Plura, CSc.

Absolvent	Téma práce	Vedoucí bakalářské práce
Pokorný Martin	Simplifikace systému managementu jakosti ve výrobní organizaci.	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.
Polcar Radek	Analýza procesů managementu jakosti v nakupování.	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.
Poloková Jana	Proces zavedení dílu pro klimatizační jednotku automobilu do sériové výroby.	Prof. Ing. J. Plura, CSc.
Poruba Vlastimil	Porovnání výsledků statistické analýzy zvolených veličin získaných pomocí vybraných statistických softwarových produktů.	Doc. Ing. D. Noskiewičová, CSc.
Řepiščák Martin	Analýza a návrh opatření pro odstranění nedostatků v řízené interní dokumentaci systému managementu jakosti ve společnosti OVAK Ostrava.	Ing. D. Vykydal, PhD.
Samiec Marek	Analýza třecí síly na ZPO pomocí vybraných statistických metod.	Prof. RNDr. J. Tošenovský, CSc.
Smuda Miroslav	Motivace zaměstnanců ve společnosti BENEKOVterm s.r.o.	Prof. Ing. R. Petříková, CSc.
Valečková Jana	Možnosti zlepšení převodu požadavků zákazníka do znaků jakosti produktu.	Prof. Ing. J. Plura, CSc.
Vašica Ivo	Analýza příčin reklamací.	Ing. Mgr. P. Halfarová
Večeřa Jaromír	Vyhodnocení normality pomocí korelační analýzy.	Prof. RNDr. J. Tošenovský, CSc.
Vosáhlová Simona	Aplikace metody FMEA na proces montáže automobilových zámků.	Prof. Ing. J. Plura, CSc.
Voznicová Petra	Vnitropodniková komunikace v praktických podmínkách firmy Sven Car, s.r.o.	Prof. Ing. R. Petříková, CSc.
Vyležíková Jana	Analýza stavu výuky společenských věd na technických vysokých školách.	Prof. RNDr. J. Tošenovský, CSc.

1.3 Obhájené diplomové práce v magisterském studiu oboru „Řízení jakosti“

Absolvent	Téma práce	Vedoucí diplomové práce
Bergerová Marta	Sledování a vyhodnocení dodatečných nákladů na jakost při opakovaném tepelném zpracování materiálů a výrobků.	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.
Černý Martin	Využití statistických metod pro hodnocení a zlepšení magnetických vlastností transformátorového pásu.	Prof. RNDr. J. Tošenovský, CSc.
Česneková Dita	Zavedení a aplikace statistických metod pro proces vstřikování plastů do vícenásobných forem.	Prof. RNDr. J. Tošenovský, CSc.
Divínová Dagmar	Analýza a zlepšení v oblasti kooperací u výrobce železničního materiálu.	Doc. Ing. D. Noskiewičová, CSc.
Gregor Petr	Analýza faktorů ovlivňujících výkonnost procesu plynulého odlévání oceli.	Prof. Ing. J. Plura, CSc.

Absolvent	Téma práce	Vedoucí diplomové práce
Haničáková Martina	Analýza a optimalizace vybraných procesů ve výrobě stínící techniky.	Ing. Mgr. P. Halfarová
Havrlantová Šárka	Implementace nového systému interní a externí kontroly kvality na oddělení klinické biochemie.	Doc. Ing. D. Noskiewičová, CSc.
Hrubec Miroslav	Aplikace metody FMEA při zlepšování jakosti plochých výrobků válcovaných za tepla.	Prof. Ing. J. Plura, CSc.
Hříbková Lucie	Zlepšení implementovaného EMS pomocí ecomappingu ve společnosti ARMATURY Group, a.s.	Prof. Ing. R. Petříková, CSc.
Chudová Hana, Bc.	Analýza systému měření plynných emisí.	Prof. Ing. J. Plura, CSc.
Kardošová Michaela, Bc.	Akreditace klinických laboratoří podle normy ČSN EN ISO 15189 začlenění imunoanalytické laboratoře KNM do připravovaného Centra laboratorní diagnostiky FN Ostrava.	Doc. Ing. M. Jakob, CSc.
Karmazinová Iva	Efektivní řízení sportovního zařízení.	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.
Kelblerová Michaela	Implementace statistické regulace v podmínkách kovovýroby.	Doc. Ing. D. Noskiewičová, CSc.
Kelnerová Kateřina	Implementace statistických metod v podmínkách ASUS Czech s.r.o.	Prof. RNDr. J. Tošenovský, CSc.
Klečka Jiří, Bc.	Počítačová podpora řízení dokumentace systému managementu jakosti.	Prof. Ing. J. Plura, CSc.
Kramný Tomáš	Rozvoj partnerství s dodavateli v podmínkách strojírenského podniku.	Doc. Ing. D. Noskiewičová, CSc.
Linhartová Kateřina	Možnosti využití metody QFD při plánování jakosti spirál pro výrobu žárovek.	Prof. Ing. J. Plura, CSc.
Lišková Monika, Bc.	Aplikace analýz systémů v chemické laboratoři.	Doc. Ing. M. Jakob, CSc.
Macíčková Martina	Optimalizace vzorkové vizuální kontroly po STM linkách.	Doc. Ing. D. Noskiewičová, CSc.
Malcharová Veronika	Analýza způsobilosti výrobního zařízení na lince opracování náprav pro železniční dvojkolí.	Prof. Ing. J. Plura, CSc.
Maňáková Lucie	Využití statistických metod při výrobě anisynchronních statorů.	Prof. RNDr. J. Tošenovský, CSc.
Moškoř Martin	Posouzení metodiky měření výkonnosti vybraných procesů v organizaci zabývající se výrobou plastových dílů.	Doc. Ing. M. Hutýra, CSc.
Netopil Ivo	Příprava implementace integrovaného systému managementu jakosti.	Ing. Mgr. P. Halfarová
Němec Petr, Bc.	Návrh uplatňování požadavků ČSN EN ISO 9001:2001 ve společnosti LUKO STROJÍRNY, s.r.o.	Ing. David Vykydal, PhD.
Pintzkerová Daniela, Bc.	Analýza procesního řízení systému managementu jakosti.	Doc. Ing. M. Hutýra, CSc.

Absolvent	Téma práce	Vedoucí diplomové práce
Pitrun Stanislav, Bc.	Analýza možností zavedení statistických metod a zejména SPC ve firmě IPG, s.r.o. Milovice nad Bečvou.	Prof. RNDr. J. Tošenovský, CSc.
Plachký Marek	Měření spokojenosti zaměstnanců.	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.
Popalová Romana	Zdokonalování systému výběru a hodnocení dodavatelů v podmínkách OKD, Doprava, a.s.	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.
Stašková Marcela	Návrh procesního řízení ve společnosti LINDE VÍTKOVICE a.s. dle principů norem ISO ř. 9000:2000 a ISO ř. 14000:2004.	Prof. Ing. R. Petříková, CSc.
Stryczková Jana	Monitorování výdajů vztahujících se k jakosti, jejich analýza a návrh na zlepšení ve firmě Press Metal s.r.o.	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.
Šprochová Soňa	Návrh metodiky pro měření výkonnosti procesů v Kovona Systém a.s.	Doc. Ing. M. Hutýra, CSc.
Vadás Tomáš	Analýza příčin rostoucího trendu šrotačních nákladů na středisku M445.	Ing. David Vykydal, PhD.
Vilčková Pavla, Bc.	Analýza dat o výdajích vztahujících se k jakosti a příležitosti ke zlepšování ve firmě BEFRA ELEKTRONIC, s.r.o.	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.
Zentková Lucia	Návrh interní dokumentace systému managementu jakosti podle ČSN EN ISO 9001:2001 ve společnosti ECOAR, s.r.o.	Ing. David Vykydal, PhD.

1.4 Doktorské studium

Doktorand (prezenční/distanční)	Nástup od	Téma doktorské disertace	Školitel
Ing. Zuzana Hreusová <i>distanční</i>	1.10.2008	Přístupy k měření efektivity procesně orientovaných systémů řízení.	Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc.
Ing. Vítězslav Kovář <i>Distanční</i>	1.10.2008	Aplikace procesního přístupu v prostředí organizací poskytujících veřejné služby.	Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc.
RNDr. Jindřich Vaněk <i>distanční</i>	1.10.1998	Multimediální zabezpečení českých podniků v problematice řízení jakosti se zaměřením na obchod a služby.	Prof. RNDr. J. Tošenovský, CSc.
Ing. Martin Folta <i>distanční</i>	1.10.2000	Rozvoj metodiky zlepšování jakosti a její praktické uplatnění.	Prof. Ing. J. Plura, CSc.

Doktorand (prezenční/distanční)	Nástup od	Téma doktorské disertace	Školitel
Ing. Dagmar Kunčická * <i>distanční</i>	1.10.2000	Metody zlepšování podnikových procesů.	Prof. RNDr. J. Tošenovský, CSc.
Ing. Pavel Mollin <i>distanční</i>	1.10.2000	Návrh systému man. jakosti podle ISO 9001:2000 s podporou počítačového systému SAP R/3.	Prof. Ing. J. Plura, CSc.
Ing. Roman Maroušek <i>distanční</i>	1.10.2000	Využití vybraných systémových přístupů a metod plánování jakosti při zlepšování procesů v organizaci poskytující přepravní služby.	Prof. Ing. J. Plura, CSc.
Ing. Pavlína Penhakerová <i>distanční</i>	1.10.2008	Hodnocení kvality vysokých škol.	Doc. Ing. Milan Hutýra, CSc.
Ing. Alena Haflantová <i>distanční</i>	1.10.2001	Aplikace modelu výjimečnosti EFQM – principy sebehodnocení a jejich uplatnění v praktických podmínkách společnosti VDO ČR, s.r.o. se zaměřením na zvyšování výkonnosti podnikových procesů.	Prof. Ing. R. Petříková, CSc.
Ing. Vladimír Bartoš <i>distanční</i>	1.10.2001	Kvantitativní vyjadřování nejistot zkušebních metod.	Doc. Ing. M. Jakob, CSc.
RNDr. Petr Valošek <i>distanční</i>	1.10.2002	Návrh modelu managementu jakosti v malých a středních stavebních organizacích.	Doc. Ing. K. Zgodavová, CSc.
Ing. Dana Trávníčková <i>distanční</i>	1.10.2002	Měření, analýza a zlepšování jakosti, výkonnosti a ekonomické účinnosti zdravotnických služeb.	Doc. Ing. K. Zgodavová, CSc.
Ing. Michal Bohuš <i>distanční</i>	1.10.2003	Praktické aspekty analýzy způsobilosti.	Doc. Ing. D. Noskiewičová, CSc.
Mgr. Petra Halfarová <i>distanční</i>	1.10.2003	Ekonomické aspekty volby nástrojů řízení jakosti.	Prof. RNDr. J. Tošenovský, CSc.
Ing. Lukáš Mildorf <i>distanční</i>	1.10.2003	Návrh a implementace moderních postupů zvýšení výkonnosti procesů montáže vybraných výrobků.	Doc. Ing. D. Noskiewičová, CSc.

Doktorand (prezenční/distanční)	Nástup od	Téma doktorské disertace	Školitel
Ing. Antonín Knápek <i>distanční</i>	1.10.2003	Komunikace v procesu návrhu nového výrobku.	Doc. Ing. M. Hutýra, CSc.
Ing. Petr Tyráček, MBA <i>distanční</i>	1.10.2008	Model a metodika neustálého zlepšování procesů.	Doc. Ing. Milan Hutýra, CSc.
Ing. Vlastimil Pokorný * <i>distanční</i>	1.10.2004	Vliv implementace integrovaného systému managementu jakosti, environmentu a BOZP na zvýšení efektivnosti řízení firmy.	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.
Ing. Roman Polzer <i>distanční</i>	1.10.2008	Rozvoj inovací v systémech řízení organizací.	Doc. Ing. Milan Hutýra, CSc.
Ing. Lubomír Lengyel <i>distanční</i>	1.10.2004	Modelování a simulace v managementu jakosti.	Doc. Ing. K. Zgodavová, CSc.
Ing. Lucie Fryšová <i>distanční</i>	1.10.2004	Hodnocení jakosti vysokých škol v kontextu EFQM Modelu Excellence.	Doc. Ing. M. Hutýra, CSc.
Ing. Šárka Janů <i>distanční</i>	1.10.2004	Interní a externí marketingová komunikace v systémech managementu jakosti.	Prof. Ing. R. Petříková, CSc.
Ing. Czeslaw Kura, MBA <i>distanční</i>	1.10.2004	Klíčové personální procesy a jejich trvalé zlepšování v prostředí změn.	Prof. Ing. R. Petříková, CSc.
Ing. Filip Tošenovský <i>distanční</i>	1.10.2004	Aplikace metody Six Sigma ve zkušebnách a laboratořích.	Doc. Ing. M. Jakob, CSc.
Ing. Hana Koničková <i>distanční</i>	1.10.2004	Význam hodnocení nejistot zkoušení a měření pro zvýšení důvěryhodnosti zákazníků.	Doc. Ing. M. Jakob, CSc.
Ing. Lubomír Gogela <i>distanční</i>	1.10.2005	Úloha managementu jakosti při restruktulizaci podniku.	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.
Ing. Matouš Novák <i>distanční</i>	1.10.2005	Návrh modelu managementu jakosti aplikovatelného v obchodních podmínkách resortu hornictví.	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.

Doktorand (prezenční/distanční)	Nástup od	Téma doktorské disertace	Školitel
Ing. Kateřina Brodecká <i>prezenční</i>	1.10.2006	Uplatnění vybraných statistických metod v podmínkách vysoce způsobilých procesů.	Doc. Ing. D. Noskiewičová, CSc.
Ing. Adéla Válková <i>distanční</i>	1.10.2008	Význam analýzy výrobních procesů dodavatelů pro odběratele.	Prof. RNDr. J. Tošenovský, CSc.
Dipl. Ing. Ralf Hostein <i>distanční</i>	1.7.2008	Requirements profile for uniform European Materials Tester (NDT).	Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc.
Ing. Karel Chobot <i>distanční</i>	1.10.2008	Možnosti využití strategie Six Sigma na vybraných úsecích organizace.	Prof. RNDr. J. Tošenovský, CSc.
Ing. Martin Kotásek <i>distanční</i>	1.10.2006	Aplikace principů excelence v podmínkách strojírenských organizací.	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.
Ing. Jan Pokorný <i>distanční</i>	1.10.2006	Procesy ekonomiky jakosti u firem v automobilovém průmyslu.	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.
Ing. Renata Przewczková <i>prezenční</i>	1.10.2006	Využití kvantitativních metod při hodnocení vědecké úrovně jednotlivců a pracoviště.	Prof. RNDr. J. Tošenovský, CSc.
Ing. Petr Valášek <i>distanční</i>	1.10.2006	Synergie informačních systémů v managementu VŠ.	Doc. Ing. M. Hutýra, CSc.
Ing. Jiří Wolgemuth <i>prezenční</i>	1.10.2006	Rozvoj přístupů k plánování jakosti procesů a ověřování jejich způsobilosti.	Prof. Ing. J. Plura, CSc.
Ing. Marek Polák <i>distanční</i>	1.10.2007	Soustava řízení Bařa – možnosti aplikace v podnikové praxi.	Prof. Ing. R. Petříková, CSc.

1.5 Studijní pobyty studentů v rámci programu ERASMUS

Účastníci studijních pobytů v rámci programu ERASMUS ve školním roce 2008/2009.

Přijímací organizace	Jméno studenta	Forma studia	Období	Délka pobytu
Univerzita Linkoping	Anna Pauchová	NM	ZS, LS	10 měsíců
Univerzita Linkoping	Jan Fridrich	NM	ZS, LS	10 měsíců

2 CELOŽIVOTNÍ VZDĚLÁVÁNÍ

Katedra organizuje a garantuje kurzy celoživotního vzdělávání. V roce 2007 byl realizován jeden cyklus celoživotního vzdělávání:

1. Kurz „Zkušebnictví“ určený pro pracovníky zkušeben a laboratoří v rozsahu 180 hod. Tento kurz je i přípravou na personální certifikaci v oblasti zkušebnictví. Tento kurz byl zahájen v únoru r. 2007 pro sedm účastníků a v dubnu 2008 jej úspěšně ukončili tito absolventi:
 1. p. Lysíková Miroslava (Al Invest Břidličná, a.s.)
 2. Ing. Jana Serafinová, MBA (Vítkovice Testing Center s.r.o. Ostrava)
 3. Ing. Martin Bajgar (Vítkovice Testing Center s.r.o. Ostrava)
 4. p. Aleš Vejražka (Z-Group, a.s. Praha)
 5. p. Jiří Polívka (Z-Group, a.s. Praha)
 6. Ing. Jana Sigmundová (SVÚM, a.s. Praha-Běchovice)
 7. p. Jozef Košinár (FERONA, a.s. Praha 1).

2. Kurz „Příprava učitelů středních škol k výuce managementu kvality“ určený pro ty učitele, kteří se na středních školách věnují výuce k problematice managementu jakosti. Tento kurz byl realizován v termínu od 18. do 22. 8. 2008 v rozsahu 40 hodin a úspěšně jej ukončili tito absolventi:
 1. Ing. R. Rojčík (SOŠ a SOU Jablunkov)
 2. Mgr. M. Bielezsová (SOŠ a SOU Jablunkov)
 3. Mgr. T. Vaněk (Sigmundova střední škola strojírenská Lutín)
 4. Ing. M. Zahnášová (SPŠ Olomouc)

3 VĚDECKO – VÝZKUMNÁ ČINNOST, GRANTY

3.1 V rámci evropského programu Leonardo da Vinci byl řešen projekt:

Název projektu: Vocational Education and Training for Quality of Life Through eHealthcare and Well-being – IMPROHEALTH-COLLABORATIVE.

Období řešení: říjen 2006 – říjen 2008

Nositel grantu: Prof. Ing. Kristína Zgodavová, CSc., TUAD v Trenčíně

Cíl projektu: Inovace formy a obsahu virtuálního centra jakosti pro oblast zdravotnictví, transformace a šíření znalostí v oblasti managementu výkonnosti ve zdravotnických organizacích.

Zapojení pracovníci: Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc., Prof. RNDr. Josef Tošenovský, CSc., Prof. Ing. Růžena Petříková, CSc., Prof. Ing. Jiří Plura, CSc., Doc. Ing. Darja Noskievičová, CSc., Doc. Ing. Milan Hutýra, CSc., Ing. Mgr. Petra Halfarová, Ing. David Vykydal PhD., Ing. Bc. Michaela Kelblerová, Ing. Kateřina Brodecká, Ing. Renata Przewczková, Ing. Jiří Wolgemuth

Další partneři: TUAD Trenčín, SK,
 Masarykova univerzita Brno, CZ
 TU Košice, SR
 University of Macedonia, Thessaloniki, GR
 Euroconsultants, Thessaloniki, GR
 Qy Optimatics Network, Espo, FI
 Hildebrand and Partner GmbH, DE

Azienda Unita Sanitaria Locale di Reggio Emilia, IT
Academia De Studi Economiche Bucarest, RU
Swedish TelePedagogic Knowledge Centre Nykoping, SE
Confederacion Española de Centros de Enseñanza Madrid, ES
The University of Chemical Technology and Metallurgy Sofia, BG

- Výstup projektu:**
- a) Inovovaný www portál virtuálního centra jakosti pro oblast zdravotnictví,
 - b) e-learningový modulární výcvikový kurz s těmito moduly: TQM ve zdravotnictví, management výkonnosti ve zdravotnictví, management změn ve zdravotnictví, ekonomika zdravotnických zařízení a management lidských zdrojů ve zdravotnictví v osmi jazykových mutacích,
 - c) výcvik lektorů ke kurzům,
 - d) 30 e-metod a nástrojů pro zlepšování výkonnosti zdravotnických zařízení,
 - e) realizace pilotních kurzů v jednotlivých zemích partnerů.

3.2 V rámci FRVŠ byl řešen projekt:

Název projektu: Příprava učitelů středních odborných škol k výuce managementu kvality.

Období řešení: Únor – Prosinec 2008

Nositel grantu: Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc.

Cíl projektu: Vytvořit systémové prostředí pro odbornou přípravu středoškolských učitelů, kteří na středních odborných školách vyučují, resp. budou vyučovat principy, postupy, metody a nástroje managementu kvality.

Zapojení pracovníci: Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc., Prof. RNDr. Josef Tošenovský, CSc., Prof. Ing. Růžena Petříková, CSc., Prof. Ing. Jiří Plura, CSc., Doc. Ing. Darja Noskievičová, CSc., Doc. Ing. Milan Hutýra, CSc., Ing. Mgr. Petra Halfarová, Ing. David Vykydal PhD., Ing. Bc. Michaela Kelblerová, Ing. Kateřina Brodecká, Ing. Renata Przewczková, Ing. Jiří Wolgemuth

- Výstup projektu:**
- a) Návrh osnov odborného předmětu Management jakosti pro výuku na středních školách.
 - b) Učební plán a osnovy specializačního pilotního výcviku pro budoucí učitele předmětu Management jakosti na středních školách.
 - c) Učební texty „Úvod do managementu jakosti“ v rozsahu cca 120 stran.
 - d) Elektronická studijní opora pro účely samostudia.
 - e) Realizace pilotního výcviku učitelů středních škol formou samostudia a týdenního soustředění na VŠB-TU Ostrava.

3.3 V rámci rozvojových projektů FMMI VŠB-TU Ostrava byl řešen projekt:

- Název projektu:** Tvorba elektronických studijních opor pro studijní programy FMMI.
Období řešení: Leden – Prosinec 2008
Nositel grantu: Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc.
Cíl projektu: Vytvoření souboru elektronických studijních textů pro podporu studia všech studijních programů akreditovaných na FMMI.
Zapojení pracovníci: Prof. Ing. Jiří Plura, CSc., Doc. Ing. Darja Noskiewičová, CSc.
Další partneři: Na projektu participovali i zástupci všech dalších kateder FMMI.
Výstup projektu: 52 vytvořených elektronických studijních opor pro bakalářské i magisterské studijní programy, zpřístupněné na www stránkách fakulty pro studenty a zaměstnance FMMI.

3.4 Výzkumný záměr MSM 6198910019:

- Název projektu:** Procesy snižování produkce CO₂ – DECO_x procesy
Období řešení: 2005 – 2011
Nositel grantu: Prof. Ing. Václav Roubíček, CSc., Dr.h.c.
Zapojení pracovníci: Prof. RNDr. J. Tošenovský, CSc., Doc. Ing. D. Noskiewičová, CSc.

3.5 Výzkumný záměr MSM 6198910015:

- Název projektu:** Strukturní potenciál a vlastnosti intenzívně tvářených materiálů.
Období řešení: leden 2005 – prosinec 2011
Nositel grantu: Prof. Ing. Ivo Schindler, CSc.
Cíl projektu: Studium deformačního chování, strukturovaných procesů a výsledných vlastností kovových materiálů v souvislosti s progresivními metodami jejich objemového tváření.
Zapojení pracovníci: Prof. Ing. Jiří Plura, CSc.
Výstup projektu: Předmětem výzkumné činnosti v rámci předkládaného záměru je studium deformačního chování, strukturotvorných procesů a výsledných vlastností kovových materiálů v souvislosti s progresivními metodami jejich objemového tváření.

3.6 V rámci evropského programu Leonardo da Vinci byl řešen projekt:

- Název projektu:** Traceability, Accessibility and Correspondence in Vocational Education and Training (TRACE).
Období řešení: Srpen 2006 – Březen 2008
Odpovědný řešitel: Prof. Ing. Jiří Plura, CSc.
Cíl projektu: Rozvoj přístupů pro hodnocení sledovatelnosti, dostupnosti a shody s požadavky v odborném vzdělávání a výcviku.
Zapojení pracovníci: Prof. Ing. Jiří Plura, CSc., Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc., Prof. Ing. Růžena Petříková, CSc.

- Další partneři:** Regione Piemonte, Torino, Italy
 Gruppo Soges, Torino, Italy
 IFW Universität Bremen, Germany
 ID Formation, Bastia, France
 Roman T.O., Bucarest, Romania
- Výstup projektu:** Výstupem projektu je srovnávací analýza přístupů ke sledovatelnosti, dostupnosti a shodě s požadavky v odborném vzdělávání a výcviku ve vybraných zemích Evropské unie (Itálie, Francie, Německo, Rumunsko a Česká republika), identifikace slabých a silných stránek a návrh zlepšených přístupů na základě nejlepší praxe.

3.7 V rámci rozvojového projektu MŠMT a Evropského sociálního fondu je řešen projekt č. CZ.O4.01.3/3.2.15.2/0326:

- Název projektu:** E-learningové prvky pro podporu výuky odborných a technických předmětů.
- Období řešení:** Červen 2006 – Červen 2008
- Odpovědný řešitel:** Doc. RNDr. J. Šarmanová, CSc.
- Zapojení pracovníci:** Doc. Ing. Milan Hutýra, CSc., Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc., Prof. RNDr. Josef Tošenovský, CSc., Prof. Ing. Jiří Plura, CSc., Prof. Ing. Růžena Petříková, CSc., Ing. Mgr. Petra Halfarová, Doc. Ing. Darja Noskievičová, CSc., Ing. David Vykydal

3.8 Projekt výzkumu a vývoje MŠMT ČR č. 1M06047:

- Název projektu:** Centrum pro jakost a spolehlivost výroby.
- Období řešení:** 2006 – 2009
- Odpovědný řešitel:** Doc. Ing. Radim Briš, CSc.
- Zapojení pracovníci:** Doc. Ing. Milan Hutýra, CSc., Ing. Mgr. Petra Halfarová

3.9 Rozvojový projekt MŠMT č. 209/2008

- Název projektu:** Identifikace silných a slabých stránek VŠ na základě sebehodnocení s využitím EFQM Modelu Excellence.
- Období řešení:** leden – prosinec 2008
- Odpovědný řešitel:** Doc. Ing. Milan Hutýra, CSc.
- Cíl projektu:** Zavedení sebehodnocení s využitím EFQM Modelu Excellence jako nástroje pro pravidelné vyhodnocování úrovně výkonnosti na jednotlivých fakultách.
- Výstup projektu:** Zavedení sebehodnocení s využitím EFQM Modelu Excellence na všech fakultách VŠB- TU Ostrava.

3.10 Projekt vydávání rozsáhlé publikace „Integrovaný systém řízení“:

Pracovníci katedry jsou garanty projektu vydávání rozsáhlé publikace „Integrovaný systém řízení“ v nakladatelství Verlag Dashöfer Praha. Základní dílo o rozsahu 600 stran bylo v roce 2007 4-krát rozšířeno o aktualizace v rozsahu vždy min. 150 stran a je orientováno na nejrůznější přístupy, požadavky a procesy integrovaného managementu v praxi. Autorsky do tohoto díla přispívají odborníci z celé ČR.

Garant projektu: Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc.

Spoluautoři z katedry: Prof. Ing. R. Petříková, CSc., Prof. Ing. J. Plura, CSc.
Doc. Ing. M. Hutýra, CSc., Doc. Ing. M. Jakob, CSc.

4 ODBORNÉ AKCE POŘÁDANÉ KATEDROU

Název	Typ akce	Termín	Odborný garant	Místo konání	Počet účastníků
Setkání zástupců kateder zabývajících se výukou k jakosti.	seminář	19.5.2008	Jaroslav Nenadál	Ostrava	21
Jakost – Quality 2008	konference	20.-21.5.2008	Růžena Petříková, Jaroslav Nenadál	Ostrava	230
Specializační kurz “Základy managementu kvality pro učitele středních škol“.	specializační kurz	20.11.2007	Jaroslav Nenadál	Ostrava	12

5 PŘEHLED AKTIVNÍ ÚČASTI NA ODBORNÝCH AKCÍCH MIMO VŠB-TU OSTRAVA

5.1 Zahraniční

Jméno	Název akce	Typ akce	Místo konání	Termín	Název přednášky
J. Nenadál, Prof. Ing. CSc.	TQM Stymulatorem innowacyjnosci	Mezinárodní konference	Boszkowo k. Lezsna (Polska)	23.-25. 4. 2008	How to process performance measurement supports the process improvement and innovation.
	Q-2008. Kvalita a štrukturálne fondy	Mezinárodní konference	Žilina (SR)	15.-16. 5. 2008	Aplikace procesního přístupu v systémech managementu jakosti.
	Seminář auditorov SGS a SKQS	Seminář	Terchová (SR)	7. 6. 2008	Výdaje vztahující se k jakosti – trvalá výzva managementu jakosti.

Jméno	Název akce	Typ akce	Místo konání	Termín	Název přednášky
M. Hutýra, Doc. Ing. CSc.	Quality Assurance Aspects in Higher Education Institutions	Mezinárodní konference	Mikolas Romerius University, Vilnius (Litva)	6.-7. 2. 2008	The Implementation of Quality Models in VSB – Technical university of Ostrava.
	QMOD '08 (Quality Management and Organizational Development)	Mezinárodní konference	Helsingborg (Švédsko)	20.-22. 7. 2008	The Way from Quality Management System to the National Quality Award.
	8 th International Conference of the Central and Eastern European Countries	Mezinárodní konference	Kiev (Ukrajina)	9.-11. 12. 2008	The Way from Quality Management System to the National Quality Award.
	6 th International Congress of Quality Management in Education and Training Systems	Mezinárodní kongres	Rabat (Maroko)	16.-19.12. 2008	Quality Management System according to ISO 9001 as the Basis of Quality Assurance at VSB-Technical University of Ostrava.
J. Plura, Prof. Ing. CSc.	Závěrečný workshop projektu Leonardo da Vinci TRACE	Workshop	Turín (Itálie)	14.3.2008	Control and Monitoring Checks for Quality Assurance in the VET System in the Czech Republic.
R. Petříková, Prof. Ing. CSc.	Světový den kvality	Mezinárodní konference	Žilina (SR)	3.-9. 11. 2008	CSR-tradice, trendy a příklady dobré praxe.
D. Noskiewičová, Doc. Ing. CSc.	Zvaná přednáška na fakultě management AGH Krakow	Zvaná přednáška	Krakow (Polsko)	29.5.2008	Ekonomické aspekty aplikace statistických metod v rámci metodologie Six Sigma.
D. Vykydal, Ing. PhD.	Leonardo da Vici - "IMPROHEALTH – COLLABORATIVE"	Workshop projektu	Trenčín (SR)	21.-24.2. 2008	<i>Zástupce spoluřešitele projektu.</i>
P. Halfárová, Ing. Mgr.	Leonardo da Vici - "IMPROHEALTH – COLLABORATIVE"	Workshop projektu	Trenčín (SR)	21.-24.2. 2008	<i>Zástupce spoluřešitele projektu.</i>

5.2 Tuzemské

Jméno	Název akce	Typ akce	Místo konání	Termín	Název přednášky
J. Nenadál, Prof. Ing. CSc.	Řízená kvalita ve zdravotnictví a sociální sfěře	Seminář	Ostrava	15.10.2008	Projekt IMPROHEALTH-COLLABORATIVE – šance k rozvoji systémů řízení ve zdravotnických zařízeních.
	Měsíc kvality – listopad 2008	Konference	Ostrava	4.11.2008	Analýza nákladů životního cyklu jako součást managementu kvality.
	Kvalita – klíč k úspěchu	Seminář	Praha	11.11.2008	Aktuální problémy managementu jakosti z pohledu vysokoškolského pedagoga.
	Základy auditování procesů a systémů	Kurz	Praha	17.12.2008	Vedení kurzu.
M. Hutýra, Doc. Ing. CSc.	Kvalita 2008	Konference s mezinárodní účastí	Ostrava	20.- 21. 5.2008	Od systému managementu kvality k Národní ceně ČR za jakost.
	Evropský týden kvality - "Kvalita- klíč k úspěchu"	Mezinárodní konference	Praha	11. -12.11. 2008	Systémy managementu kvality podle ISO 9001 jako základ zabezpečování kvality a dosažení excelence na VŠB-Technické univerzitě v Ostravě.
J. Plura, Prof. Ing. CSc.	Měsíc kvality – listopad 2008	Seminář	DTO CZ Ostrava	4.11. 2008	Zkušenosti z aplikací metody QFD v českých podnicích.
	Metrologie v systému managementu kvality	Seminář	Unimetra Ostrava	18.11. 2008	Sedm základních nástrojů managementu kvality a jejich praktické využití.

Jméno	Název akce	Typ akce	Místo konání	Termín	Název přednášky
J. Plura, Prof. Ing. CSc.	Metrologie v systému managementu kvality	Seminář	Unimetra Ostrava	18.11. 2008	Aplikace Paretovy analýzy při identifikaci priorit.
R. Petříková, Prof. Ing. CSc.	Společenská odpovědnost firem	4. celostátní konference	JE Temelín	25.11.2008	CSR v sektoru SME.
	Proměny Evropy	Mezinárodní konference	Praha	17.-18. 4. 2008	Tvořivost a inovace.
	Měsíc kvality	Seminář	Ostrava	4.11.2008	CSR.
	Manažer lidských zdrojů	Kurz	Ostrava	10.10.2008	Význam a hlavní úkoly ŘLZ.
	Manažer lidských zdrojů	Kurz	Ostrava	11.10.2008	Nové požadavky v oblasti R a ŘLZ.
	Manažer kvality	Kurz	Ostrava	13.10.2008	Problematika IMS- současné trendy.
Manažer kvality	Kurz	Ostrava	3.11.2008	Problematika ŘLZ v IMS.	
D. Noskiewičová, Doc. Ing. CSc.	Materials, Metallurgy and Interdisciplinary Co-working	Mezinárodní konference	VŠB-TUO	29.-30. 8. 2008	Aplikace SPC pro analýzu environmentálních aspektů výroby surového železa
D. Vykydal, Ing. PhD.	Konference PI'08 – Setkání kateder průmyslového inženýrství	Konference	Zlín	16.-17.10. 2008	Zkušenosti s měřením spokojenosti zákazníků – studentů.
P. Halfarová, Ing. Mgr.	Konference PI'08 – Setkání kateder průmyslového inženýrství	Konference	Zlín	16.-17.10. 2008	Zkušenosti s měřením spokojenosti zákazníků – studentů.

6 PUBLIKAČNÍ ČINNOST PRACOVNÍKŮ KATEDRY

6.1 Monografie

MARLETTO, C. - CIPOLLA, P. - FRUCHTMANN, J. - PLURA, J. - LECCIA, S. - CARDI, N. - VOICU, L. - POPA, M.: *Traceability, Accessibility, Correspondence. Quality Assessment in VET around Europe.* Turín: Regione Piemonte, 2008, 109 s.

NENADÁL, J. - NOSKIEWIČOVÁ, D. - PETŘÍKOVÁ, R. - PLURA, J. - TOŠENOVSKÝ, J.: *Moderní management jakosti. Principy, postupy, metody.* Praha. Management Press. 2008, 384 s. (ISBN 978- 80-7261-186-7)

PETŘÍKOVÁ, R. – HOFBRUCKEROVÁ, Z. – LEŠINGROVÁ, R.: *Společenská odpovědnost organizací.* DTO Ostrava, 2008 (ISBN 978-80-02-02099-8)

6.2 Vysokoškolské učebnice, učební texty, skripta

NENADÁL, J. - PETŘÍKOVÁ, R. - PLURA, J. - HUTYRA, M. - VYKYDAL, D.: *Úvod do managementu jakosti*. Ostrava. VŠB-TU, 2008, 120 s.

NOSKIEVIČOVÁ, D.: *E-learningová opora k předmětu Speciální statistické metody (6390805)*. FMMI, VŠB-TUO, 2008, <https://www.fmmi.vsb.cz>, 158 s.

NOSKIEVIČOVÁ, D.: *E-learningová opora k předmětu Základní statistické metody managementu jakosti (6390408)*. FMMI, VŠB-TUO, 2008, <https://www.fmmi.vsb.cz>, 146 s.

PETŘÍKOVÁ, R.: *Jakost a lidský faktor*. Studijní e-learningová podpora předmětu Jakost a lidský faktor, VŠB-TU Ostrava, 2008, (ISBN 978-80-248-1735-4)

PLURA, J.: *Studijní opora k předmětu Plánování jakosti I*. Ostrava: VŠB-TU Ostrava, 2008, 103 s.

PLURA, J.: *Metody a nástroje zlepšování*. (Učební text pro ŽDB Group, a.s.). Ostrava: VŠB-TU Ostrava, 2008, 56 s.

PLURA, J.: *Základy statistické regulace a hodnocení způsobilosti procesů*. (Učební text pro Třinecké železářny, a.s.). Ostrava: VŠB-TU Ostrava, 2008, 25 s.

PLURA, J.: *Metoda FMEA a její použití. Paretova analýza*. (Učební text pro HOBES s.r.o.). Ostrava: VŠB-TU Ostrava, 2008, 17 s.

PLURA, J.: *Základy statistické regulace procesů. Analýza opakovatelnosti a reprodukovatelnosti měření. Histogram*. (Učební text pro HOBES s.r.o.). Ostrava: VŠB-TU Ostrava, 2008, 36 s.

6.3 Původní článek na vědecké konferenci publikovaný ve sborníku

BRODECKÁ, K.: *Pokročilejší techniky pro statistické monitorování vysoce způsobilých procesů*. In: Sborník příspěvků z XXXIII. semináře ASŘ '2008 "Instruments and Control", VŠB-TU Ostrava, 2008, pp. 31-35 (ISBN 978-80-248-1727-9)

BRODECKÁ, K.: *Statistické monitorování vysoce způsobilých procesů*. In: Sborník přednášek z mezinárodní konference KVALITA – QUALITY 2008. DTO CZ, s.r.o., Ostrava, pp. H6-H11 (ISBN 978-80-02-02032-5)

BRODECKÁ, K. 2008. *Statistical Control of High-yield Processes*. In: Sborník příspěvků z odborného semináře Den doktorandů 2008 Fakulty metalurgie a materiálového inženýrství. VŠB-TU Ostrava, 2008, pp. 43-44 (ISBN 978-80-248-1907-5)

HALFAROVÁ, P. - VYKYDAL, D. - BESTA, P.: *Zkušenosti s měřením spokojenosti zákazníků - studentů*. In: Sborník přednášek "KONFERENCE PI'08 – Setkání kateder průmyslového inženýrství", Zlín, Prosinec 2008 [In CD] (ISBN 978-80-7318-769-9)

HUTYRA, M.: *Od systému managementu kvality k Národní ceně ČR za jakost*. In: 17. ročník konference s mezinárodní účastí "Kvalita 2008", Ostrava, 20. – 21. května 2008, sborník z konference str. A15-A19, (ISBN 978-80-02-02032-5)

HUTYRA, M.: *The Way from Quality Management System to the National Quality Award*. In: 11. Mezinárodní konference QMOD '08 (Quality Management and Organizational Development) "Attaining Sustainability - From Organizational Excellence to Sustainable

Excellence”, Helsingborg (Švédsko), 20-22 Srpen, 2008, 4A – Attaining Excellence and Profitable Growth, Linköping University Electronic Press, 2008 (ISSN 1650-3740)

HUTYRA, M.: *Systémy managementu kvality podle ISO 9001 jako základ zabezpečování kvality a dosažení excelence na VŠB-Technické univerzitě v Ostravě.* In: Sborník přednášek z Mezinárodní konference “Kvalita - klíč k úspěchu”, Praha, 11.-12. listopadu, 2008 (ISBN 978-80-02-02091-2)

HUTYRA, M.: *Quality Management System as the Basis of Quality Assurance at VSB-Technical University of Ostrava.* In: Mezinárodní konference “Contemporary Problems of Quality Management in Global Economy”, Saransk (Rusko), 16.-17. říjen 2008, Izdatelstvo Mordovskogo universiteta (ISBN 978-5-7103-1902-4)

HUTYRA, M.: *Way from Quality Management System to the National Quality Award.* In: 8. Mezinárodní konference zemí střední a východní Evropy “National Quality Programmes and National Quality Awards – the Base of National Competitiveness in the Global Market”, Kyjev (Ukrajina), 9 -11 Prosinec, 2008, oddíl C1

HUTYRA, M.: *Quality Management System according to ISO 9001 as the Basis of Quality Assurance at VSB-Technical University of Ostrava.* In: 6. Mezinárodní kongres „Quality Management in Education and Training Systems“, Rabat (Maroko), 16–19 Prosinec, 2008

NENADÁL, J.: *How to process performance measurement supports the process improvement and innovation.* In: TQM Stymulatorem innowacyjnosci. Materialy X. konferencji. Poznań. Politechnika Poznanska. 2008, s. 275 – 284 (ISBN 978-83-61342-00-7)

NENADÁL, J.: *Aplikace procesního přístupu v systémech managementu jakosti.* In: Q-2008. Kvalita a štrukturálne fondy. Žilina. Žilinská univerzita. 2008, s. 71-75 (ISBN 978-80-969681-5-2)

NENADÁL, J.: *Aktuální problémy managementu kvality z pohledu vysokoškolského pedagoga.* In: Kvalita – klíč k úspěchu. Sborník přednášek. Praha. ČSJ. 2008, s. 172-177 (ISBN 978-80-02-02091-2)

NOSKIEVIČOVÁ, D.: *Aplikace SPC na analýzu environmentálních aspektů výroby surového železa.* In: Sborník z 1. mezinárodní konference VŠB-TUO a RWTH Aachen University. Ostrava, VŠB-TUO, 2008, s. 320-325 (ISBN 978-80-248-1843-6)

PETŘÍKOVÁ, R. – HOFBRUCKEROVÁ, Z.: *CSR – tradice, trendy a příklady dobré praxe.* In: Sborník z XV. mezinárodní konference „Světový den kvality“, Žilina, SR, 2008 (ISBN 978-80-970047-2-9)

PRZECZKOVÁ, R. - BRODECKÁ, K. - WOLGEMUTH, J.: *Vývoj představ o jakosti.* In: Sborník přednášek z mezinárodní konference Evropský týden kvality, mezinárodní konference kvalita – klíč k úspěchu 2008. ČSK, Praha, pp. 178-189 (ISBN 978-80-02-02091-2)

VYKYDAL, D.; PLURA, J.: *Využití metod plánování jakosti při návrhu a vývoji svařovacího drátu.* In 2. mezinárodní seminář „Diamant 2008“. Ostrava: VŠB-TU Ostrava, 2008, přednáška č. 14, [CD ROM] (ISBN 978-80-248-1923-5)

6.4 Původní článek ve vědeckém (odborném) časopise

HALFAROVÁ, P. – VYKYDAL, D. – BESTA., P.: *Zkušenosti s měřením spokojenosti zákazníků – Studentů.* Kvalita Inovacia Prosperita. 2/2008, ročník XII, Trenčín, s. 11-18, http://www.qip-journal.eu/files/2008/KIP_02_2008.pdf (ISSN 1335-1745)

NENADÁL, J.: *Process performance measurement in manufacturing organizations.* International Journal of Productivity and Performance Management. Vol. 57, n.6/2008, p. 460-467 (ISSN 1741-0401)

NENADÁL, J.: *Analýza nákladů životního cyklu (ve světle normy EN 60300-3-3).* Kvalita č.3/2008, s. 21 – 28 (ISSN 1335-9231)

HUTYRA, M.: *Asian CAMP 07 – Nepál.* Jakost pro život, ročník IX (2008), číslo 2, s. 9-11 (ISSN 1213-0958)

HUTYRA, M.: *Kvalita ve vzdělávání a její zabezpečování v prostředí vysokých škol.* Perspektivy jakosti, ročník V, číslo 1/2008, s. 5-12 (ISSN1214-8865)

NOSKIEVIČOVÁ, D.: *Statistická regulace procesů při autokorelovaných datech.* Automa, 10, 2008, s. 40-43 (ISSN 1210-9592)

NOSKIEVIČOVÁ, D.: *Kombinace teoretických znalostí a možností softwaru – důležitý předpoklad pro efektivní využití SPC.* Kvalita Inovacia Prosperita, XII/1, 2008, s. 18-30. (ISSN 1335-1745)

PETŘÍKOVÁ, R.: *Tvořivost jako významná součást „nové kvality“ vzdělávání inženýrů.* Kvalita č. 4/2008, MASM Žilina, prosinec 2008 (ISSN 1335-9231)

PETŘÍKOVÁ, R.: *Globalizační potenciál novou kvalitou v řízení ,* KVALITA č. 2/2008, MASM Žilina, (ISSN 1335-9321)

PETŘÍKOVÁ, R.: *Tvořivost lidí předpokladem úspěchu.* Prosperita č. 9/2008, Praha, 2008 (ISSN 1213-6492)

PETŘÍKOVÁ, R.: *Tvořivost lidí stěžejním předpokladem tvorby inovací.* Inovační podnikání č. 3/2008, roč. XVI., AIP Praha (ISSN 1210-4612)

PETŘÍKOVÁ, R.: *Nová kvalita technického vzdělávání v ČR.* Moderní řízení č. 2/2008, roč. XLIII. Economia Praha, (ISSN 0026-8720)

PETŘÍKOVÁ, R.: *Rok 2009 evropským rokem kreativity a inovací.* Akademik č. 6/2008, roč. XII., VŠB-TU Ostrava, 2008 (ISSN 1213-8916)

PETŘÍKOVÁ, R.: *Kvalita ve vzdělávání.* Jakost pro život č. 3/2008, roč. IX. DTO Ostrava (ISSN 1213-0958)

PLURA, J. - NENADÁL, J.: *Přístupy vzdělávacích institucí ke sledovatelnosti, dostupnosti a shodě s požadavky v odborném vzdělávání.* Q-Magazín, Březen 2008, s. 1-5, <http://fmml10.vsb.cz/639/magazin.htm> (ISSN 1213-0451)

PRZECZKOVÁ, R.: *Jak si vybrat vysokou školu aneb jak nejlépe hodnotit úroveň VŠ?* Jakost pro život 1/2008, DTO CZ, s.r.o. Ostrava (ISSN 1213-0958)

SCHINDLER, I. - KAWALLA, R. - PLURA, J. - KUBINA, T. - RUSZ, S. - HADASIK, E. - JURKO, V.: *Model of Mean Flow Stress of Ti-IF Steel Considering Effect of Phase Transformations.* Steel Research International, Vol. 79, 2008, No. 10, p. 758-764 (ISSN 1611-3683)

7 POSUDKY, RECENZE, EXPERTÍZY

7.1 Habilitační práce

Jméno	Zaměstnavatel	Téma inaugurační přednášky	Oponent
Pavel Blecharz, Dr. Ing.	VŠB-TU Ostrava, EkF	Realizace průmyslových experimentů.	Doc. Ing. Milan Hutýra, CSc.

7.2 Doktorské práce

Doktorand	Zaměstnavatel	Téma	Oponent
Lucie Macurová, Ing.	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně	Metodika hodnocení veřejných zakázek a její využití ve veřejné správě Zlínského kraje.	Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc.
Martin Musil, Ing.	Vysoké učení technické v Brně	Metodika a praktická aplikace pro provádění analýzy rizik při posuzování shody strojních zařízení	Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc.
Eltayeb Mohammed Emmima, Ing.	Technická univerzita Košice	Integrated Management System in Steel and Iron Foundry.	Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc.
Aleš Nosek, Ing.	Vysoké učení technické v Brně	Měření výkonnosti procesů.	Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc.
Andrea Sütőová, Ing.	Technická univerzita Košice	Procesy merania a monitorovania spokojnosti zákazníka	Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc.
Radim Flegl, Ing.	ČVUT Praha	Management spolehlivosti výrobních a logistických procesů	Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc.
Pavel Bleyer, Ing.	Západočeská univerzita v Plzni	Metodika měření výkonnosti nákupního procesu výrobního podniku	Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc.
Alena Mokrišová, Ing.	TU Košice, Strojnická fakulta	Študia samohodnotenia a benchmarkingu v podmienkach vysokých škol	Doc. Ing. Milan Hutýra, CSc.
Pavel Blecharz, Dr. Ing.	EkF VŠB-TU Ostrava	Realizace průmyslových experimentů	Doc. Ing. Milan Hutýra, CSc.
Miriam Brašková, Ing.	Technická univerzita v Košicích, fakulta BERG	Metodika hodnotenia modelov spokojnosti zákazníka vo výrobnej a nevýrobnej organizácii – porovnanie modelov	Prof. Ing. Jiří Plura, CSc.
Petra Kressová, Ing.	Univerzita T. Bati ve Zlíně	Modely manažerských způsobilostí a rozvoj kvalifikace manažerů	Prof. Ing. R. Petříková, CSc.

7.3 Řešené projekty

Název projektu	Vedoucí projektu	Posudek zpracován pro	Oponent
Education Quality Evaluation of Long-Life learning - EQVALL	Doc. RNDr. Marta Karkalíková, CSc.	Ekonomická univerzita v Bratislavě	Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc.

7.4 Publikace

Název publikace	Autor	Druh publikace	Recenzent
Bařova soustava řízení	Ing. Romana Lešingrová, PhD.	knih	Prof. Ing. R. Petříková, CSc.
Pracujeme chytřeji	Ing. Jena Švarcová, PhD.	knih	Prof. Ing. R. Petříková, CSc.
Kvalitologie zahradnických produktů	Karel Kopec, Josef Balík	skripta	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.
Integrovaný manažerský systém	J. Hrubec, E. Virčíková	knih	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.
Implementation of the Standards and Guidelines for Quality Assurance in Higher Education of Central and East European Countries – Agenda Ahead	J. Kohoutek a kol.	knih	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.
PWD ISO 9000 Quality management systems – Fundamentals and vocabulary	ČNI Praha	návrh mezinárodní normy	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.

8 SPOLUPRÁCE S PRAXÍ

Akce	Odběratel	Dodavatel
Specializační kurz Implementace řízení procesů do systému managementu.	Policie České republiky – správa Středočeského kraje Praha	Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc.
Specializační kurz.	ŽDB GROUP, a.s. Bohumín	Prof. Ing. Jiří Plura, CSc.
Specializační kurz Implementace řízení procesů do systému managementu.	Policie České republiky – správa Západočeského kraje Plzeň	Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc.
Specializační kurz Model Excellence EFQM – procesní přístup jako metoda zlepšování.	Policie České republiky – správa Středočeského kraje Praha	Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc.
Specializační kurz Základy statistické regulace a hodnocení způsobilosti procesů.	Třinecké vzdělávání s.r.o. Třinec	Prof. Ing. Jiří Plura, CSc.

Akce	Odběratel	Dodavatel
Specializační kurz Vybrané metody managementu jakosti a jejich použití.	HOBES, spol. s.r.o. Horní Benešov	Prof. Ing. Jiří Plura, CSc.
Specializační kurz Aplikace procesního přístupu.	Policie České republiky – Ředitelství služby cizinecké a pohraniční policie Praha	Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc.
Specializační kurz EFQM Model Excelence a sebehodnocení.	Ostroj, a.s. Opava	Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc.
Specializační kurz Metoda FMEA a její použití.	Ostroj, a.s., Opava	Prof. Ing. Jiří Plura, CSc.
Workshop “Kvalita“.	ČEZ Praha, a.s.	Prof. Ing. R. Petříková, CSc. (kol. DTO a KŘJ)

9 ČINNOST V CERTIFIKAČNÍM ORGÁNU ACM DTO

Už v r. 1995 stála katedra ve spolupráci s Domem techniky, s.r.o. Ostrava při zrodu certifikačního orgánu pro certifikaci personálu, který je v současnosti akreditován k certifikaci pro funkce:

Pro oblast jakosti

Manažer jakosti
Odborník jakosti
Auditor jakosti externí
Auditor jakosti interní
Statistik jakosti

Pro oblast environmentálního managementu

Manažer a Auditor EMS

Pro oblast technické normalizace

Manažer standardizace

Pro oblast zkušebnictví

Vedoucí zkušebny
Vedoucí zkušební technik
Zkušební technik specialista
Zkušební technik

Pro oblast diagnostiky

Technický diagnostik pro tribodiagnostiku a vibrodiagnostiku

Pro oblast bezpečnosti a ochrany zdraví při práci

Manažer BOZP
Auditor BOZP

Pro oblast poradců systémů managementu

Poradce systému managementu jakosti
Poradce EMS
Poradce systémů BOZP

Certifikace v rámci harmonizovaného schématu EOQ

Manažer jakosti EOQ
 Odborník jakosti EOQ
 Auditor jakosti EOQ
 Manažer EMS EOQ
 Auditor EMS EOQ
 Manažer BOZP EOQ
 Auditor BOZP EOQ
 Poradce systémů managementu EOQ

Pro oblast managementu lidských zdrojů

Manažer lidských zdrojů

V roce 2008 bylo úspěšně nově certifikováno 104 osob a recertifikováno 111 držitelů certifikátu pro tyto funkce:

Funkce	Certifikováno	Recertifikováno
Manažer kvality + EOQ	19	33
Auditor kvality externí + EOQ	10	43
Zkušební technik specialista	2	0
Vedoucí zkušební technik	2	0
Manažer jakosti ve zkušebně	1	0
Vedoucí organizace (zkušebny)	1	5
Manažer EMS	3	9
Auditor EMS	8	5
Technický diagnostik	35	3
Manažer systémů BOZP	6	12
Auditor systémů BOZP	7	7
Poradce systémů managementu	0	4
Manažer lidských zdrojů	9	0
Manažer kreativity a inovací	1	0
CELKEM	104	121

10 ZASTOUPENÍ V ODBORNÝCH A AKADEMICKÝCH ORGÁNECH

10.1 Na VŠB-TU Ostrava

Odborný (akademický) formát	Zástupce	Členství
Vědecká rada FMMI	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.	<i>člen</i>
Vědecká rada FBI	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.	<i>člen</i>

10.2 Mimo VŠB-TU Ostrava

Odborný (akademický) formát	Zástupce	Členství
Česká společnost pro jakost	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc. Prof. Ing. R. Petříková, CSc. Prof. RNDr. J. Tošenovský, CSc. Prof. Ing. J. Plura, CSc. Doc. Ing. M. Hutýra, CSc.	<i>členové</i>

Odborný (akademický) formát	Zástupce	Členství
Časopis Kvalita. Inovácia. Prosperita	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc. Prof. Ing. R. Petříková, CSc.	<i>členové redakční rady</i>
Certifikační orgán SKQS Žilina	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.	<i>člen správní rady</i>
Certifikační orgán ACM DTO Ostrava	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.	<i>vedoucí</i>
Technická normalizační komise č. 6 Management kvality při ČNI Praha	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.	<i>člen</i>
Odborná sekce rady kvality ČR Kvalita ve vzdělávání	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.	<i>místopředseda</i>
Certifikační orgán ACM DTO Ostrava	Prof. Ing. R. Petříková, CSc. Prof. RNDr. J. Tošenovský, CSc. Doc. Ing. M. Hutyra, CSc.	<i>členové</i>
Certifikační orgán ACM DTO Ostrava	Prof. Ing. J. Plura, CSc.	<i>vedoucí auditor člen hodnotící komise pro certifikaci osob předseda programové komise pro certifikaci osob</i>
Certifikační orgán ACM DTO Ostrava	Doc. Ing. D. Noskiewičová, CSc.	<i>člen hodnotící komise</i>
VŠCHT Praha	Doc. Ing. M. Hutyra, CSc.	<i>člen komise státních závěrečných zkoušek</i>
SjF TU Košice	Prof. Ing. R. Petříková, CSc.	<i>člen komise státních závěrečných zkoušek</i>
SjF ŽU Žilina	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.	<i>předseda komise státních závěrečných zkoušek</i>
TU Trenčín	Prof. Ing. R. Petříková, CSc.	<i>předseda komise státních závěrečných zkoušek</i>
BERG TU Košice	Prof. Ing. J. Plura, CSc.	<i>předseda komise státních závěrečných zkoušek</i>
UTB Zlín	Prof. Ing. R. Petříková, CSc.	<i>člen oborové rady pro doktorské studium člen zkušební komise pro státní doktorské zkoušky člen komise pro obhajobu disertačních prací</i>
European Foundation for Quality Management Brusel	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.	<i>zástupce VŠB-TU Ostrava</i>
Časopis Zpravodaj ČSVTS	Prof. Ing. R. Petříková, CSc.	<i>člen redakční rady</i>
Česká manažerská asociace	Prof. Ing. R. Petříková, CSc.	<i>člen</i>
CEC – Evropská manažerská konfederace	Prof. Ing. R. Petříková, CSc. Doc. Ing. M. Hutyra, CSc.	<i>Člen</i>
Český svaz VTS Praha	Prof. Ing. R. Petříková, CSc.	<i>člen</i>
Časopis ČSJ „Perspektivy jakosti“	Prof. Ing. R. Petříková, CSc.	<i>člen redakční rady</i>
The International Association for Statistical Computing (IASC)	Prof. RNDr. J. Tošenovský, CSc.	<i>člen</i>
Jednota českých matematiků a fyziků	Prof. RNDr. J. Tošenovský, CSc.	<i>člen</i>
Scientific Council - Mezinárodní konference CIMQUSEF 2008, Marrakech (Maroko)	Doc. Ing. M. Hutyra, CSc.	<i>člen</i>

Odborný (akademický) formát	Zástupce	Členství
Rada Wydziału Zarządzania GWSH Katowice	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.	<i>člen</i>
Scientific Council- 6th International Congress CIMQUSEF 2009, Rabat (Maroko)	Doc. Ing. Milan Hutýra, CSc.	<i>člen</i>
Rada kvality ČR	prof. Ing. Růžena Petříková, CSc.	<i>člen</i>
Odborná sekce Rady kvality ČR	prof. Ing. Růžena Petříková, CSc.	<i>předseda</i>

11 PRÁCE V KOMISÍCH PRO JMENOVACÍ A HABILITAČNÍ ŘÍZENÍ

Škola, fakulta	Komise	Uchazeč	Členství v komisi
VŠB – TU Ostrava	pro habilitační řízení	Ing. Soňa Hurná, CSc.	Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc. - <i>předseda</i>
Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně	pro habilitační řízení	Ing. Kateřina Hrazdilová Bočková Ph.D.	Prof. Ing. J. Plura, CSc. – člen komise

12 PRÁCE V KOMISÍCH PRO OBHAJOBY DOKTORSKÝCH PRACÍ

Škola, fakulta	Komise	Doktorand	Členství v komisi
TU Košice	pro obhajoby doktorských prací	Ing. Eva Molnárová	Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc. – <i>člen komise</i>
UTB Zlín	pro obhajoby doktorských prací	Ing. Lucie Macurová	Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc. – <i>člen komise</i> Prof. Ing. Růžena Petříková, CSc. – <i>člen komise</i>
VUT Brno	pro obhajoby doktorských prací	Ing. Martin Musil	Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc. – <i>člen komise</i>
VŠB-TU Ostrava	pro obhajoby doktorských prací	Ing. Tomáš Soldán	Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc. – <i>člen komise</i>
VUT Brno	pro obhajoby doktorských prací	Ing. Aleš Nosek	Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc. – <i>člen komise</i>
TU Košice	pro obhajoby doktorských prací	Ing. Andrea Sütőová	Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc. – <i>člen komise</i>
Západočeská univerzita v Plzni	pro obhajoby doktorských prací	Ing. Pavel Bleyer	Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc. – <i>člen komise</i>

13 ODBORNÉ ORGÁNY KATEDRY

13.1 Zkušební komise státních závěrečných zkoušek bakalářského studia

Červen 2008:

Komise č.1:

Doc. Ing. Pavla Macurová, CSc. – *předsedkyně (VŠB-TU Ostrava, EkF)*

Doc. Ing. Milan Hutýra, CSc. - *místopředseda*

Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc.

Doc. Ing. Darja Noskievičová, CSc.

Ing. Alan Vápeníček, CSc. (*DTO CZ, s.r.o. Ostrava*)

Ing. Renata Przewczková – *tajemník*

Komise č.2:

Ing. Vlastimil Pokorný, PhD., MBA – *předseda (auditor)*

Doc. Ing. Miloslav Jakob, CSc. - *místopředseda*

Ing. Josef Smetana, PhD., MBA (*TESTING CENTER s.r.o. Ostrava – Vítkovice*)

Prof. RNDr. Josef Tošenovský, CSc.

Ing. David Vykydal, PhD.

Doc. Ing. Milan Mikoláš, PhD. (*VŠB – TU Ostrava, HGF*)

Ing. Kateřina Brodecká – *tajemník*

Komise č.3:

Ing. Martin Dudek, PhD. – *předseda (UNEX a.s. Uničov)*

Ing. Petr Kunčický, CSc. – *místopředseda (ředitel společnosti TOQUM)*

Ing. Petr Besta, PhD. (*VŠB – TU Ostrava, FMMI*)

Prof. Ing. Růžena Petříková, CSc.

Prof. Ing. Jiří Plura, CSc.

Doc. Ing. Helena Tureková (*ŽU, FS Žilina*)

Ing. Mgr. Petra Halfarová – *tajemník*

Září 2008:

Ing. Petr Kunčický, CSc. – *předseda (ředitel společnosti TOQUM)*

Prof. Ing. Jiří Plura, CSc. – *místopředseda*

Prof. Ing. Růžena Petříková, CSc.

Doc. Ing. Darja Noskievičová, CSc.

Ing. David Vykydal, PhD.

Ing. Mgr. Petra Halfarová – *tajemník*

13.2 Zkušební komise státních závěrečných zkoušek magisterského a magisterského navazujícího studia

Červen 2008:

Komise č.1:

Ing. Petr Benda, CSc. – *předseda (soukromý poradce)*

Prof. Ing. Růžena Petříková, CSc. – *místopředseda*

Prof. RNDr. Josef Tošenovský, CSc.

Doc. Ing. Milan Hutýra, CSc.

Doc. Ing. Miloslav Jakob, CSc. (*konzultantská firma JTC*)

Ing. Roman Kadlučka, CSc. – (*konzultant*)

Prof. Ing. Jiří Plura, CSc. (*alternující člen*)

Doc. Ing. Darja Noskievičová, CSc. (*alternující člen*)

Ing. David Vykydal, PhD. – *tajemník*

Komise č.2:

Prof. Ing. K. Zgodavová, CSc. – *předseda (TnUAD Trenčín)*

Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc. – *místopředseda*

Prof. Ing. Jiří Plura, CSc.

Doc. Ing. Darja Noskievičová, CSc.

Ing. Petr Kunčický, CSc. (*ředitel společnosti TOQUM, s.r.o.*)

Ing. Josef Smetana, PhD., MBA (*ředitel Vítkovice – Testing center, s.r.o.*)

Prof. RNDr. Josef Tošenovský, CSc. (*alternující člen*)

Mgr. Ing. Petra Halfarová – *tajemník*

Listopad 2008:

Ing. Petr Benda, CSc. – *předseda (soukromý poradce)*

Prof. Ing. Emilie Krausová, CSc. – *místopředseda*

Prof. Ing. Jaroslav Nenadál, CSc.

Doc. Ing. Richard Rechtenberg, CSc.

Doc. Ing. Radim Lenort, PhD.

Prof. Ing. Ivo Janík, CSc.

Ing. David Vykydal, PhD.

Prof. RNDr. Josef Tošenovský, CSc.

Doc. Ing. Milan Hutýra, CSc.

Doc. Ing. Milan Heger, CSc.

Ing. Bc. Michaela Kelblerová - *tajemník*

Katedra kontroly a řízení jakosti

Fakulta metalurgie a materiálového inženýrství

Nabídka spolupráce:

V rámci odborné spolupráce s organizacemi nabízíme pomoc, řešení společných projektů a odborné poradenství ve všech oblastech managementu jakosti, zejména pak při:

- zavádění systémů managementu jakosti podle norem souboru ČSN EN ISO 9000:2001,
- aplikaci EFQM Modelu Excellence,
- sebehodnocení organizací,
- realizaci výcvikových programů na objednávku,
- zavádění moderních statistických metod,
- posuzování způsobilosti procesů, zařízení a systémů měření,
- aplikaci metod plánování a zlepšování jakosti, včetně FMEA, QFD, DOE,
- analýze nákladů vztahujících se k jakosti,
- zavádění metodik měření spokojenosti a loajality zákazníků a zaměstnanců,
- zavádění metodik měření výkonnosti procesů managementu jakosti,
- realizaci společných projektů zlepšování atd.

Kontaktujte nás!

Tel.: 596 994 214, Fax: 596 994 218

E-mail: jaroslav.nenadal@vsb.cz

Adresa:

Katedra kontroly a řízení jakosti, FMMI
Tř. 17. listopadu 15
VŠB-TU Ostrava
708 33 Ostrava - Poruba



<http://fmfi10.vsb.cz/639/uvod.html>