

Rok 2013

Obhájené diplomové práce v magisterském studiu oboru Management jakosti

Absolvent	Téma práce	Vedoucí diplomové práce
Bernátková Věra, Bc.	Zvýšení výkonnosti procesů výroby dílů s využitím filosofie štíhlé výroby.	Doc. Ing. M. Hutýra, CSc.
Čečotka David, Bc.	Hodnocení vlivu vybraných procesních a technologických parametrů na finální mechanické vlastnosti kolejnic za použití metod statistické analýzy.	Prof. RNDr. J. Tošenovský, CSc.
Dudová Kateřina, Bc.	Pokročilé techniky analýzy způsobilosti procesů.	Prof. Ing. J. Plura, CSc.
Eichler Tomáš, Bc.	Externí benchmarking ke zjištění pozice prodejní organizace z oblasti oděvního průmyslu.	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.
Hodr Antonín, Bc.	Možnosti využití metody DOE pro odporové svařování kontaktů.	Prof. RNDr. J. Tošenovský, CSc.
Hojdyš Igor, Bc.	Identifikace možností zavedení metodiky TRIZ.	Ing. Mgr. P. Halfarová, Ph.D.
Hrabina Adam, Bc.	Analýza možností využití metod umělé inteligence v managementu kvality.	Prof. Ing. D. Noskiewičová, CSc.
Hrubý Petr, Bc.	Návrh systému sledování a vyhodnocování nákladů na kvalitu ve společnosti 5M s.r.o.	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.
Jelínková Radka, Bc.	Aplikace interního benchmarkingu výkonnosti techniků kvality.	Prof. Ing. R. Petříková, CSc.
Konvička Luboš, Bc.	Analýza a návrh zlepšení procesu reklamací.	Ing. D. Vykydal, Ph.D.
Malina Čestmír, Bc.	Analýza procesů ovlivňujících kvalitu elektrického spojení DPS a THT komponentů.	Prof. RNDr. J. Tošenovský, CSc.
Mičanová Markéta, Bc.	Zavádění systému počítačové podpory řízení jakosti do sériové výroby.	Prof. Ing. J. Plura, CSc.
Mlčoušková Daniela, Bc.	Modifikovaný přístup k aplikaci metod návrhu a vývoje.	Ing. D. Vykydal, Ph.D.
Monsportová Lenka, Bc.	Možnosti využití expertního systému, fuzzy množin a vícerozměrné ztrátové funkce pro řízení a hodnocení kvality technologických procesů.	Prof. RNDr. J. Tošenovský, CSc.
Mrozková Natálie, Bc.	Zlepšení procesu zavádění nových výrobků v organizaci vyrábějící gumové a plastové díly.	Prof. Ing. J. Plura, CSc.
Mužíková Lenka, Bc.	Aplikace procesu schvalování dílů do sériové výroby v organizaci z oblasti elektrotechnického průmyslu.	Prof. Ing. J. Plura, CSc.
Novák Zbyněk, Bc.	Analýza způsobilosti procesu závitování pažnicových trubek.	Prof. Ing. J. Plura, CSc.

Absolvent	Téma práce	Vedoucí diplomové práce
Pátková Pavlína, Bc.	Význam konceptu CSR a jeho využívání v ČR (se zaměřením na podnikové prostředí v Moravskoslezském kraji).	Prof. Ing. R. Petříková, CSc.
Petrošová Lenka, Bc.	Rozšíření příručky kvality v organizaci metalurgické výroby v souladu s požadavky normy ČSN P ISO/TS 16949.	Prof. Ing. J. Nenadál, CSc.
Prokopová Veronika, Bc.	Zlepšení procesu řízení dodavatelů u výrobce zdravotnických komponent.	Prof. Ing. D. Noskiewičová, CSc.
Tatarčík Ondřej, Bc.	Analýza a zlepšení systému JIDOKA ve výrobě elektronických komponent.	Prof. Ing. D. Noskiewičová, CSc.
Tesařová Lucie, Bc.	Využití vybraných matematických a statistických metod k vyhodnocování dat spjatých s oblastí kvality.	Ing. Mgr. P. Halfarová, Ph.D.
Vrbová Martina, Bc.	Návrh jednotného check-listu pro realizaci zákaznických auditů.	Ing. D. Vykydal, Ph.D.