



دانشگاه صنعتی امیرکبیر  
(پلی تکنیک تهران)

پست الکترونیک:

ghodsypo@aut.ac.ir

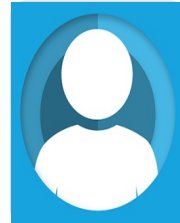
شماره تماس:

:(Scopus) h-index

18

ارجاعات (Scopus):

3071



سیدحسین قدسی پور

استاد

دانشکده مهندسی صنایع و سیستم‌های مدیریت  
گروه آموزشی تولید صنعتی

### رساله‌های دکتری

#	عنوان پایان‌نامه	توسط	تاریخ دفاع
1	توسعه مدل انتخاب پرتفولیوی پروژه با در نظر گرفتن همزمان وابستگی متقابل بین پروژه‌ها و تعاملات بین معیارها	فهیمه لطفیان دلویی و سیدحسین قدسی پور	دی 1400
2	مدلسازی سیستم نوآوری فنی - بخشی و سیالات گزاری ان با هدف تقویت موتور های پیشران فناوری در صنعت نفت و گاز	سیدمحسن آزاد و سیدحسین قدسی پور	تیر 1397
3	تعیین زمان سیکل تولید برای یکپارچه سازی سیستم تولید - موجودی در زنجیره تامین سه سطحی	حمیدرضا کیا و سیدحسین قدسی پور	شهریور 1396
4	ارائه مدل سیاست گذاری بهنگام شونده به منظور افزایش پایداری (مطالعه موردی: صنعت گاز)	یاسر ثروتی و سیدحسین قدسی پور	تیر 1396
5	اریه یک مدل جهت انتخاب تامین کننده با در نظر گرفتن منافع همزمان خریدار و تامین کننده	داود محمدی تبار و سیدحسین قدسی پور	بهمن 1392
6	تحلیل زمانی پروژه با زمان های بازه ای وروابط پیش نیازی تعمیم یافته	سیامک حاجی یخچالی و سیدحسین قدسی پور	اسفند 1387
7	توسعه یک الگوریتم ژنتیک یادگیرنده فازی با کاربرد در بهره برداری از مخازن سدها	مهرداد حکیمی آسیابر و سیدحسین قدسی پور	دی 1387
8	ارائه یک مدل مدیریت موجودی در زنجیره تامین	جعفر قیدرخلجانی و سیدحسین قدسی پور	اسفند 1386
9	حل مسئله انتخاب تامین کننده و تخصیص سفارشات با استفاده از مدل‌های کمی	فرهاد فائز و سیدحسین قدسی پور	دی 1385

## پایان نامه های کارشناسی ارشد

#	عنوان پایان نامه	توسط	تاریخ دفاع
1	تأثیر کانال خرید آنلاین و برداشت کالا بر تصمیمات قیمت و کیفیت در زنجیره تأمین (مطالعه ی موردی دیجی کالا)	الهام حسن پوراصطهباناتی و سیدحسن قدسی پور	خرداد 1401
2	الگوریتم تصمیم گیری برای گزینش مسیر اکتساب بهینه فناوری	حسین بهرامی پور و سیدحسن قدسی پور	اسفند 1400
3	مدیریت سبد پروژه با لحاظ کردن ریسک	امین صالح زاده جونقانی و سیدحسن قدسی پور	مهر 1400
4	مدیریت سبد پروژه ها در ایمن سازی آبراهه ها ( یک مطالعه موردی)	مهدی مزیدی و سیدحسن قدسی پور	شهریور 1400
5	ارائه مدلی ریاضی به منظور انتخاب سبد پروژه با در نظر گرفتن وابستگی متقابل میان پروژه ها	مهسا صفرخانلو و سیدحسن قدسی پور	شهریور 1400
6	مدیریت سبد پروژه با در نظر گرفتن وابستگی متقابل میان پروژه ها و کنترل ریسک در یک افق زمانی قابل انعطاف	کوثر نادری و سیدحسن قدسی پور	فروردین 1400
7	بهینه سازی همزمان انتخاب پروژه ها و زمانبندی چند هدفه با مبادله زمان - هزینه با منابع محدود چند حالتی	مرضیه شهبانی و سیدحسن قدسی پور	بهمن 1399
8	ارائه یک روش جهت شناخت، ارزیابی، حفظ الزامات و مستند سازی نیازمندی های مشتریان در توسعه محصولات جدید.	محمد گیلی و سیدحسن قدسی پور	آذر 1399
9	زمانبندی پروژه با محدودیت منابع و تعریف رابطه بین زمان و منبع فعالیت	سحر خواجه سعیدی و سیدحسن قدسی پور	بهمن 1398
10	تحلیل و بررسی سناریوهای جایگزین شیمی درمانی با رویکرد آینده پژوهی	مهدی جلالیان و سیدحسن قدسی پور	مهر 1398
11	انتخاب سبدهای از طرح ها و پروژه ها برای توسعه ی مبتنی بر دانش در ایران با استفاده از شاخص پیچیدگی اقتصادی و شاخص های اقتصاد دانش بنیان	نیما گل قامت راد و سیدحسن قدسی پور	اردیبهشت 1398
12	یک رویکرد چند هدفه مدیریت ریسک زنجیره تأمین با در نظر گرفتن محدودیت عوامل موثر بر ریسک	پژمان عباس پوررودبند و سیدحسن قدسی پور	دی 1397
13	توسعه مدل مکان یابی تخصیص در شبکه آب شیرین کن تحت شرایط عدم قطعیت تقاضا	تلما کاشانی و سیدحسن قدسی پور	مهر 1397
14	ارائه مدلی برای تحلیل تبادلات هزینه-زمان-کیفیت پروژه با در نظر گرفتن ریسک	حسین ازدرزاده اسکویی و سیدحسن قدسی پور	تیر 1397
15	طراحی شبکه زنجیره تأمین حلقه بسته با مکان یابی تسهیلات و مسیریابی و قیمت گذاری چند دوره ای	دانش طباطبایی هاشمی و سیدحسن قدسی پور	تیر 1397
16	انتخاب تأمین کننده برای چهارچوب های قراردادی در امداد بشر دوستانه	مجید باقری قادیکلابی و سیدحسن قدسی پور	بهمن 1396
17	ارایه مدلی جدید برای انتخاب پورتفولیوی توسعه محصول جدید با در نظر گرفتن ریسک	دریا عباسی و سیدحسن قدسی پور	دی 1396
18	ارائه مدل تصادفی زمان بندی پروژه همزمان با سفارش دهی مواد با هدف حداقل کردن هزینه سفارش دهی و نگهداری	نسترن نجاری و سیدحسن قدسی پور	مهر 1396

1396	مهرداد مهر	شیدا شاه آبادی و سیدحسن قدسی پور	ارائه مدلی دو هدفه جهت برنامه ریزی پروژه توسعه محصولات پیچیده با منابع محدود و در نظر گیری طول بازخورها	19
1395	بهمن	مناسادات نبوی و سیدحسن قدسی پور	روابط پیش نیازی انعطاف پذیر با محدودیت منابع با رویکرد زمانبندی غیر قطعی	20
1395	بهمن	سید محسن مرتضوی و سیدحسن قدسی پور	بررسی تاثیر نوآوری باز بر توسعه محصول جدید ( مطالعه موردی : کنتور هوشمند)	21
1395	دی	فاطمه همایونی و سیدحسن قدسی پور	سیاستگذاری توسعه فناوری کنتور هوشمند در ایران	22
1395	مهرداد	محمد کاویانی چراتی و سیدحسن قدسی پور	تاثیریکارگیری پاسخ دهی سریع در زنجیره تامین رقابتی با رفتار مشتریان استراتژیک	23
1395	شهریور	حامد بزرگبروی و سیدحسن قدسی پور	قیمت گذاری و تعیین سفارش بهینه کالاهای جایگزین و فاسد شدنی با در نظر گرفتن قرارداد انعطاف پذیر در زنجیره تامین	24
1395	تیر	بهزاد توکلی نیشابور و سیدحسن قدسی پور	حل مسئله مسیر یابی پخش دارو برای یک شرکت داخلی	25
1394	اسفند	فاطمه نیک خواه و سیدحسن قدسی پور	ارائه یک مدل ارزیابی عملکرد در سازمان های دارویی ( مطالعه موردی : داروسازی دکتر عبیدی )	26
1394	بهمن	روزبه سلیمی ایردموسی و سیدحسن قدسی پور	حل مسئله تخصیص منابع با رویکرد طراحی سیستم پشتیبان تصمیم گیری با الگوریتم ژنتیک	27
1394	بهمن	حجت مختاری و سیدحسن قدسی پور	زمانبندی تخصیص منابع محدود با مهارت های مختلف با در نظر گرفتن انقطاع فعالیت ها	28
1394	تیر	ایمان صفری بروجردی و سیدحسن قدسی پور	بازیابی زنجیره تامین در شرایط اختلال	29
1393	بهمن	یاسر کیودانی و سیدحسن قدسی پور	مسیریابی وسایل نقلیه در بار اندازه ها با لجستیک معکوس	30
1393	مهرداد	مجتبی طاووسی و سیدحسن قدسی پور	طراحی یک الگوی پیاده سازی سیستم رصد فناوری با الهام از سیستم نو آوری فناورانه (TIS)	31
1392	اسفند	حمیدرضا اکبرفراآبادی و سیدحسن قدسی پور	وارد کردن رقابت در مسئله هماهنگی یک زنجیره تامین سه سطحی در حالت عدم قطعیت	32
1392	اسفند	مجتبی حسنی مرزونی و سیدحسن قدسی پور	هماهنگی یک زنجیره تامین دو سطحی بایک تولید کننده و یک خرده فروش غالب با قرارداد تسهیم درآمد با در نظر گرفتن اختلالات در تقاضا در حالت رقابت خرده فروشان	33
1392	آبان	نجمه میرجلیلی و سیدحسن قدسی پور	طراحی وسیله بازی برای خردسالان به منظور توسعه فرهنگ فعالیت های گروهی (گروه سنی 3 تا 5 سال)	34
1392	مهرداد	سعید واصبی و سیدحسن قدسی پور	ارائه روشی برای یکپارچه سازی تصمیم گیری شرکت های تولیدی ، در خصوص ساخت یا خرید و انتخاب همکاران تامین	35
1391	بهمن	شیمای صفایی و سیدحسن قدسی پور	طراحی وسیله ای برای بهبود ارتباط اجتماعی برای سنین (12 تا 15 سال) با گونه شناسی موبایل	36
1391	بهمن	زهره زعیمی بافقی و سیدحسن قدسی پور	ارائه یک مدل کمی چند هدفه انتخاب تامین کننده با در نظر گرفتن ریسک های تقاضا و تامین کننده	37
1391	آبان	زهره کریم میان و سیدحسن قدسی پور	ارائه یک مدل کمی انتخاب تامین کننده با در نظر گرفتن استراتژی همکاری بین تامین کنندگان	38
1391	شهریور	ملیکا حوریان طبرستانی و سیدحسن قدسی پور	ارائه مدلی کمی جهت انتخاب یک استراتژی ترکیبی در هماهنگی بین خریدار و تولید کننده به منظور افزایش فروش زنجیره تامین	39
1390	اسفند	چیران آذرباد و سیدحسن قدسی پور	طراحی میلمان فضای مسکونی برای زوجهای جوان با رویکرد مهندسی کانسی	40

41	پروژه های چند گانه ( طرح ) با محدودیت های منابع و در نظر گرفتن قوانین اولویت	خدیجه پوینده و سیدحسین قدسی پور	آبان 1390
42	انتخاب تامین کننده با در نظر گرفتن ریسک انقطاع در زنجیره تامین	مبین دارایی و سیدحسین قدسی پور	آبان 1390
43	طراحی مدلی کلان جهت مدیریت طراحی و توسعه محصولات پیچیده با تاکید بر یک نمونه عملی	محمد ساعی شاهی و سیدحسین قدسی پور	مهر 1390
44	طراحی و پیاده سازی الگوی سنجش کارایی کمی واحدهای سازمانی با استفاده از روش ناپارامتری DEA	علیرضا نیکبخت شندی و سیدحسین قدسی پور	اردیبهشت 1390
45	ارائه مدلی برای ارزیابی ریسک اعتباری شرکت ها ( مطالعه موردی )	میثم سالاری و سیدحسین قدسی پور	اسفند 1389
46	زمانبندی پروژه با فعالیتهای چند اجرایی و زمان های غیرقطعی	محمد رضا حسین زاده و سیدحسین قدسی پور	اسفند 1389
47	ارائه مدل فازی چند هدفه در مسئله انتخاب تامین کننده - با تاکید بر هماهنگی بین خریدار و تامین کننده	فهیمة لطفیان دلویی و سیدحسین قدسی پور	آبان 1389
48	مدل تولید و حمل برای سیستم هماهنگ تک خریدار - تک فروشنده با در نظر گرفتن مدل های تخفیف در ساختار هزینه حمل و نقل	علی یوسف الهی و سیدحسین قدسی پور	دی 1388
49	مدل یکپارچه مکانیابی / مسیریابی با تسهیلات غیر قابل اطمینان	محسن طباطبایی و سیدحسین قدسی پور	مرداد 1388
50	مدل سازی مسئله چند هدفه انتخاب تامین کننده با در نظر گرفتن همزمان منافع خریدار و تامین کننده	رضا جاذمی و سیدحسین قدسی پور	خرداد 1388
51	ارائه مدل فازی چند هدفه برای انتخاب تامین کننده در زنجیره تامین	غزاله مقدم و سیدحسین قدسی پور	شهریور 1386
52	ارائه یک مدل چندهدفه برای تعیین سیاست سفارش دهی و تخصیص در یک سیستم توزیع چندمکانه	پوریا فراهانی و سیدحسین قدسی پور	آذر 1385
53	برنامه ریزی چندسایتی در زنجیره تامین باهدف حداقل سازی هزینه	عبدالستار صفائی و سیدحسین قدسی پور	آذر 1385
54	تحلیل چند هدفه جعبه دنده خودرو	محسن افشاری و سیدحسین قدسی پور	آبان 1384
55	ارائه یک روش تصمیم گیری برای انتخاب محصول مناسب (لوازم خانگی) جهت عرضه به بازار در یک سیستم گروهی و چند هدفه	آرش کرمانپور و سیدحسین قدسی پور	اردیبهشت 1384
56	حل مسائل چند معیاره با تأکید بر وزن دهی فاصله ای	محسن مسجدجامعی و سیدحسین قدسی پور	فروردین 1383
57	حل مسائل چندمعیاره با تاکید بر تحلیل حساسیت	ابراهیم پریش و سیدحسین قدسی پور	بهمن 1382
58	ارائه یک الگوریتم برای حل مسائل برنامه ریزی خطی با ضرایب غیر قطعی در تابع هدف	علیرضا عیسائی تفرشی و سیدحسین قدسی پور	بهمن 1382
59	یافتن روش سیستماتیک امتیاز بندی طرح های مستقل با استفاده از کشف دانش مربوط به آن در پایگاه اطلاعات معاونت پژوهشی دانشگاه	خدیجه کریمی و سیدحسین قدسی پور	آذر 1382
60	طراحی مدلی چندمعیاره برای تخصیص منابع محدود با سطح متغیر در پروژه های عمرانی	محمد تقی کبریتچی و سیدحسین قدسی پور	آذر 1382
61	بهینه سازی مدیریت بار تکنیکهای DCMM	ودود قاسم طالبی و سیدحسین قدسی پور	اردیبهشت 1381
62	طراحی مدل چندمعیاره فازی برای اولویت بندی منابع	متین باقرپور و سیدحسین قدسی پور	اسفند 1380

## کتاب

#	عنوان	نگارندگان/مترجمان	کشور ناشر تاریخ انتشار نسخه
داده های ثبت شده در پورتال			
1	کنترل پروژه	سیدحسین قدسی پور، ناصر شمس قارنه، محمد نوروزی	ایران 1398
2	On Criticality of Paths in Networks with Imprecise Durations and Generalized Precedence Relations	سیامک حاجی یخچالی، سیدحسین قدسی پور، سید محمدتقی فاطمی قمی	Germany 1388
3	برنامه ریزی چند هدفه	سیدحسین قدسی پور	ایران 1382
4	فرایندتحلیلی سلسله مراتبی	سیدحسین قدسی پور	ایران 1381
5	فرایندتحلیلی سلسله مراتبی	سیدحسین قدسی پور	ایران 1379
6	فرایندتحلیلی سلسله مراتبی	سیدحسین قدسی پور	ایران 1379

## مقالات ژورنال

داده های ثبت شده در پورتال	
1	Fahime Lotfian Delouyi, S.Hassan Ghodsypour, Maryam Ashrafi, "Dynamic Portfolio Selection in Gas Transmission Projects Considering Sustainable Strategic Alignment and Project Interdependencies through Value Analysis", <i>Sustainability</i> , Vol. 13, Num. 10, Page 5584-5609, May 2021,
2	Darya Abbasi, Maryam Ashrafi, S.Hassan Ghodsypour, "A multi objective-BSC model for new product development project portfolio selection", <i>EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS</i> , Vol. 162, Num. 0, Page 1-12, December 2020,
3	Nima Golghamat Raad, Mohsen Akbarpour Shirazi, S.Hassan Ghodsypour, "Selecting a portfolio of projects considering both optimization and balance of sub-portfolios", <i>JOURNAL OF PROJECT MANAGEMENT</i> , Vol. 1, Num. 5, Page 1-16, August 2019,
4	Maryam Khojaste Sarakhsi, S.Hassan Ghodsypour, Seyyed Mohammad Taghi Fatemi Ghomi, H.Dashtaki-Hesari, "Energy efficiency of Iran Building: a SWOT-ANP approach", <i>International Journal of Energy Sector Management</i> , Vol. 0, Num. 0, Page 0-0, December 2018,
5	Bohloul Ebrahimi, Morteza Rahmani, S.Hassan Ghodsypour, "A new simulation-based genetic algorithm to efficiency measure in IDEA with weight restrictions", <i>MEASUREMENT</i> , Vol. 108, Num. 0, Page 26-33, October 2017,
6	Seyfollahtabrizi, S.Hassan Ghodsypour, Abbas Ahmadi, "Modelling Three-Echelon Warm-Water Fish Supply Chain: A Bi-level Optimization Approach under Nash-Cournot Equilibrium", <i>APPLIED SOFT COMPUTING</i> , Vol. 0, Num. 0, Page 0-0, October 2017,
7	Seyfollah Tabrizi, S.Hassan Ghodsypour, Abbas Ahmadi, "proposing a two level optimization model for a perishable food supply chain: a case study on Iranian warm-water fish supply chain", , Vol. 0, Num. 84, Page 181-216, October 2017,
8	Hamidreza Kia, S.Hassan Ghodsypour, "Comparing Two Replenishment Policy for Solving Economic Lot and Delivery Scheduling Problems in a Three-echelon Supply Chain", <i>International Journal of Scientific Study</i> , Vol. 5, Num. 4, Page 854-860, July 2017,

- 9 Hamidreza Kia, S.Hassan Ghodsypour, Hamid Davoudpour, "A hybrid imperialist competitive algorithm for solving economic lot and delivery scheduling problem in a four-stage supply chain", *Advances in Mechanical Engineering*, Vol. 9, Num. 2, Page 1-20, February 2017,
- 10 Yasser Servati, S.Hassan Ghodsypour, Mohsen Akbarpour Shirazi, "THE USE OF FUZZY REAL OPTION VALUATION METHOD TO RANK GIGA INVESTMENT PROJECTS ON IRANS NATURAL GAS RESERVES", *Journal of Fundamental and Applied Sciences*, Vol. 9, Num. 1, Page 73-95, February 2017,
- 11 Hamidreza Kia, S.Hassan Ghodsypour, Hamid Davoudpour, "New scheduling rules for a dynamic flexible flow line problem with sequence-dependent setup times", *Journal of Industrial Engineering International*, Vol. 13, Num. 3, Page 297-306, January 2017,
- 12 Ehsan Noorollahi, Dawod Fadai, S.Hassan Ghodsypour, Mohsen Akbarpour Shirazi, "Developing a new optimization framework for power generation expansion planning with the inclusion of renewable energy—A case study of Iran", *Journal of Renewable and Sustainable Energy*, Vol. 9, Num. 1, Page 15901-15924, January 2017,
- 13 Yasser Servati, S.Hassan Ghodsypour, Mansooreh Soleimani, "Application of Advanced Impact Analysis in Developing Iran's Gas Industry Scenarios", *INDUSTRIAL ENGINEERING AND MANAGEMENT SYSTEMS*, Vol. 15, Num. 4, Page 307-317, December 2016,
- 14 Yasser Servati, S.Hassan Ghodsypour, Mohsen Akbarpour Shirazi, "ROBUST TECHNOLOGY TRANSFER POLICY MAKING USING SCENARIO BASED FUZZY TOPSIS A CASE STUDY OF IRAN'S GAS INDUSTRY", *APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH*, Vol. 15, Num. 3, Page 593-610, November 2016,
- 15 Hamidreza Akbarfakhrabadi, S.Hassan Ghodsypour, Jafar Gheidar-Kheljani, "Competition modeling in coordinating a three level supply chain", , Vol. 1, Num. 3, Page 1-22, September 2016,
- 16 Ehsan Noorollahi, Dawod Fadai, Mohsen Akbarpour Shirazi, S.Hassan Ghodsypour, "Land Suitability Analysis for Solar Farms Exploitation Using GIS and Fuzzy Analytic Hierarchy Process (FAHP)—A Case Study of Iran", *Energies*, Vol. 9, Num. 643, Page 0-0, August 2016,
- 17 Davood Mohammaditabar, S.Hassan Ghodsypour, Ashkan Hafezalkotob, "A game theoretic analysis in capacity-constrained supplier-selection and cooperation by considering the total supply chain inventory costs", *INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION ECONOMICS*, Vol. 0, Num. 0, Page 0-0, September 2015,
- 18 Ali Ebrahimian, Abdollah Ardeshtir, Iman Zahedirad, S.Hassan Ghodsypour, "Urban stormwater construction method selection using a hybrid multi-criteria approach", *AUTOMATION IN CONSTRUCTION*, Vol. 58, Num. 1, Page 118-128, August 2015,
- 19 Yasser Servati, S.Hassan Ghodsypour, Mansooreh Soleimani, "Qualitative advanced time-based impact analysis: a new cross-impact analysis method with time lag considerations", *International Journal of Academic Research*, Vol. 7, Num. 2, Page 204-217, March 2015,
- 20 Zohre Moattaarhosseni, Behrooz Karimi, S.Mohammad Moattar Hussein, S.Hassan Ghodsypour, "Multi-objective integrated production distribution planning concerning manufacturing partners", *INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTER INTEGRATED MANUFACTURING*, Vol. , Num. 0, Page 1-18, October 2014,
- 21 Hossein Heirani, S.Hassan Ghodsypour, Naser Bagheri Moghadam, Hassan Karimian, "-", , Vol. 2, Num. 2, Page 49-80, September 2014,
- 22 Mansoureh Abdi, Alireza Hasanzadeh, Ali Asghar Fani, S.Hassan Ghodsypour, "Exploring the bottleneck of Irans National Innovation System by TOC Thinking Process", *TECHNOLOGICAL AND ECONOMIC DEVELOPMENT OF ECONOMY*, Vol. 0, Num. 0, Page 0-0, August 2014,
- 23 -, S.Hassan Ghodsypour, "A supplier-selection model with classification and joint replenishment of inventory items", *INTERNATIONAL JOURNAL OF SYSTEMS SCIENCE*, Vol. -, Num. 0, Page 0-0, April 2014,
- 24 Zohreh Karimmian, S.Hassan Ghodsypour, Jafar Gheidar-Kheljani, "-", , Vol. 16, Num. 43, Page 46-53, April 2014,
- 25 Reza Jazemi, S.Hassan Ghodsypour, Jafarghydar Kheljani, "Considering Supply Chain Benefit in Supplier Selection Problem by Using Information Sharing Benefits", *IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRIAL INFORMATICS*, Vol. 7, Num. 3, Page 517-526, November 2011,
- 26 Davood Mohammaditabar, S.Hassan Ghodsypour, Chris O'Brien, "Inventory control system design by integrating inventory classification and policy selection", *INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION ECONOMICS*, Vol. 0, Num. 0, Page 0-0, October 2011,

- 27 Farhad Samimi Namin, Kourosh Shahriar, Acta Bascetin, S.Hassan Ghodsypour, "FMMSIC: a hybrid fuzzy based decision support system for MMS (in order to estimate interrelationships between criteria)", *JOURNAL OF THE OPERATIONAL RESEARCH SOCIETY*, Vol. 0, Num. 0, Page 1-14, May 2011,
- 28 Shabnam Rezapour, Reza Zanjirani Farahani, S.Hassan Ghodsypour, Sohrab Abdollahzadeh, "Strategic design of competing supply chain networks with foresight", *ADVANCES IN ENGINEERING SOFTWARE*, Vol. 42, Num. 4, Page 131-140, February 2011,
- 29 Mehrdad Hakimi Asiabar, S.Hassan Ghodsypour, Reza Kerachian, "Deriving operating policies for multi-objective reservoir systems: Application of Self-Learning Genetic Algorithm", *APPLIED SOFT COMPUTING*, Vol. 4, Num. 10, Page 1151-1163, September 2010,
- 30 Reza Jazemi, Jafar Ghidar Khaljani, S.Hassan Ghodsypour, "Modeling of a multi-objective supplier selection problem by simultaneously considering buyer-suppliers profit", , Vol. 44, Num. 2, Page 153-168, September 2010,
- 31 Abdulsattar Safaei, S.Mohammad Moattar Hussein, Reza Zanjirani Farahani, Fariborz Jolai, S.Hassan Ghodsypour, "INTEGRATED MULTI-SITE PRODUCTION-DISTRIBUTION PLANNING IN SUPPLY CHAIN BY HYBRID MODELLING", *INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION RESEARCH*, Vol. 48, Num. 14, Page 4043-4069, August 2010,
- 32 Siamak Haji Yakhchali, S.Hassan Ghodsypour, "Computing latest starting times of activities in interval-valued networks with minimal time lags", *EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH*, Vol. 200, Num. 0, Page 874-880, May 2010,
- 33 Saied Azadi Nejat, Sayed Gholamali Jalali, S.Hassan Ghodsypour, "The Application of Multicriteria Decision Making (MCDM) in tourism as a Management strategy in Developing the Industry", , Vol. 1, Num. 1, Page 134-142, April 2010,
- 34 Amin Amid, S.Hassan Ghodsypour, C. Obrien, "A weighted max-min model for fuzzy multi-objective supplier selection in a supply chain", *INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION ECONOMICS*, Vol. 0, Num. 4, Page 0-0, April 2010,
- 35 Jafar Gheidar Kheljani, S.Hassan Ghodsypour, Seyyed Mohammad Taghi Fatemi Ghomi, "Supply chain optimization policy for a supplier selection problem:a mathematical programming approach", *Iranian Journal of Operations Research*, Vol. 2, Num. 1, Page 0-0, April 2010,
- 36 Siamak Haji Yakhchali, S.Hassan Ghodsypour, "Computing Latest starting times of activities in interval-valued networks with minimal time lags", *EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH*, Vol. 200, Num. 3, Page 874-880, February 2010,
- 37 Farhad Faez, S.Hassan Ghodsypour, [en-name N/A], "Vendor Selection and Order Allocation Using an Integrated Fuzzy Case-Based Reasoning and Mathematical Programming Model", , Vol. , Num. 1, Page 0-0, October 2009,
- 38 Siyamak Hajiyakhali, S.Hassan Ghodsypour, "On the latest starting times and criticality of activities in a network with imprecise durations", *APPLIED MATHEMATICAL MODELLING*, Vol. 34, Num. 8, Page 0-0, October 2009,
- 39 Farhad Samimi Namin, Kourosh Shahriar, S.Hassan Ghodsypour, "practical applications from decision-making techniques for selection of suitable mining method in iran", *Mineral Resources Engineering*, Vol. 25, Num. 3, Page 0-0, September 2009,
- 40 Mehrdad Hakimi Asiabar, S.Hassan Ghodsypour, Reza Kerachian, "Multi-objective genetic local search algorithm using Kohonen's neural map", , Vol. , Num. 56, Page 0-0, May 2009,
- 41 Mehdi Ghatee, S.Hassan Ghodsypour, S.Mehdi Tashakkori Hashemi, "Multi -Objective Optimization for Signal Planning in SCATS", , Vol. 0, Num. 0, Page 0-0, December 2008,
- 42 Siamak Haji Yakhchali, S.Hassan Ghodsypour, "Erratum to On Computing the Latest Starting Times and Floats of Activities in a Network With Imprecise Durations Fuzzy Sets and Systems 150(2005)53-76", , Vol. , Num. 159, Page 0-0, April 2008,
- 43 Amin Amid, S.Hassan Ghodsypour, "An Additive Weighted Fuzzy Programming for Supplier Selection Problem in a Supply Chain", *International Journal of Industrial Eng&Production Research*, Vol. 19, Num. 4, Page 1-8, April 2008,
- 44 Jafar Gheidar Kheljani, S.Hassan Ghodsypour, [en-name N/A], "Optimizing Whole Supply Chain Benefit Versus Buyers Benefit Through Supplier Selection", , Vol. , Num. 1, Page 0-0, May 2007,

- 45 Amin Amid, S.Hassan Ghodsypour, [en-name N/A], "A Weighted Additive Fuzzy Multiobjective Model for The Supplier Selection Problem Under Price Breaks in a Supply Chain", , Vol. , Num. 1, Page 0-0, April 2007,
- 46 [en-name N/A], S.Hassan Ghodsypour, "Using AHP and L.P. for Choosing the Best Alternatives Based the Gap Analysis", , Vol. , Num. 184, Page 0-0, January 2007,
- 47 Amin Amid, S.Hassan Ghodsypour, [en-name N/A], "Fuzzy Multiobjective Linear Model For Supplier Selection in a Supply Chain", , Vol. , Num. 104, Page 0-0, December 2006,
- 48 S.Hassan Ghodsypour, [en-name N/A], "The totale cost of logistics in supplier selection, under conditions of multiple sourcing, multiple criteria and capacity constraint", , Vol. , Num. 73, Page 0-0, August 2001,
- 49 S.Hassan Ghodsypour, [en-name N/A], "A decision support system for supplier selection using an integrated analytical hierarchy process and linear programming", , Vol. , Num. , Page 0-0, September 1998,

## مقالات کنفرانس

### داده های ثبت شده در پورتال

- 1 Hossein Bahramipour, Mehdi Majidpour, S.Hassan Ghodsypour, "Advantages and disadvantages of each technology acquisition strategy ", 17th International Management Conference, December 2020
- 2 Hossein Bahramipour, S.Hassan Ghodsypour, "A model for managing technology development at the sectoral level with emphasis on mature technologies ", First Conference on Industrial Engineering, Economics and Management, June 2020
- 3 Golnaz Danikoo, Niloofar Qanavati, S.Hassan Ghodsypour, "Project portfolio optimization using Analytic hierarchy process Case Study: Technical Assistance and Development Organization of Tehran Municipality ", 2nd International Conference on Interdisciplinary Studies in Management and Engineering (ICISME-2020), March 2020
- 4 Pezhman Abbaspour, S.Hassan Ghodsypour, Maryam Ashrafi, "A approach multi-objective to optimizing supply chain risk management ", 15th International Industrial Engineering Conference, January 2019
- 5 Nima Golghamat Raad, S.Hassan Ghodsypour, "A Review on 5-year Development Plans and mega-projects of China to Extract Lessons Learned for Iran ", 3rd International Conference on Industrial Engineering and Management, December 2017
- 6 Sajad Soltan, Ali Mohsenzade Andevari, S.Hassan Ghodsypour, "Prioritization and Selecting Project portfolio with regard to Strategies of Niroo Institute by Multy Criteria Decision Making ", 3rd International Conference on Industrail Engineering and Management, December 2017
- 7 Mehrdad Gharib, S.Hassan Ghodsypour, "Identification and evaluation of effective risks in Irans oil and gas industry projects by using TOPSIS ", 2nd International Conference on The Coherence of Management and Economics in Development, August 2017
- 8 Mohsen Danaei, Malihe Abolghasemi, S.Hassan Ghodsypour, "The success factors of new products development process by using AHP ", international conference on management and economic cohesion in development, August 2017
- 9 Hessam Soltani, Hossein Tazarvi, S.Hassan Ghodsypour, "surveying key factors and proposing prefered solutions in order to improve yield performance of barley using Analytical Hierarchy process ", 3rd Sustainable Development strategies & challenge, March 2017
- 10 Telma Kashani, S.Hassan Ghodsypour, "Assessment of enviromental risks impact disalination project risk analysis towards sustainable development ", 3rd.International Conference on SUSTAINABLE DEVELOPMENT ,STRATEGIES & CHALLENGES, March 2017
- 11 Telma Kashani, S.Hassan Ghodsypour, "Selecting optimal method for desalination using scenario planning under uncertainty ", The 3th International Conference Environmental Engineering, March 2017
- 12 Reza Ghesmati, Seyyed Mohammad Taghi Fatemi Ghomi, S.Hassan Ghodsypour, "Reliable supply chain network design against mixed uncertainty:A hybrid robust optimization-queuing model ", 13th International Conference on Industrial Engineering(IJEC 2017), February 2017



- 13 S.Mohammad Moattar Hussein, S.Hassan Ghodsypour, Jafar Gheidar Kheljani, Saeed Vasebi, "A "Make or Buy Decision" and "Supply Partner Selection" Model by Value Chain Analysis ", 2nd international conference on management, entrepreneurship and economic development, September 2013
- 14 Yasser Servati, S.Hassan Ghodsypour, "Systematic analysis of the factors affecting investment in Iran's venture capital market during crisis using Advanced Impact Analysis with time considerations ", 5th Annual American Business Research Conference, June 2013
- 15 S.Hassan Ghodsypour, Saeed Jaber, Mojtaba Hajian Heidary, "Fuzzy multi-objective model for supplier selection with multiple items and consideration of discount ", 5th national and 3rd international Logistics & supply chain conference, December 2012
- 16 Zohreh Karimmian, S.Hassan Ghodsypour,, "a quantitative supplier selection model considering relationships between suppliers ", 5th national & 3rd international logistic and supply chain conference, December 2012
- 17 Zohre Moattaarhosseni, Behrooz Karimi, S.Mohammad Moattar Hussein, S.Hassan Ghodsypour, "Multi-Objective Production Planning Concerning Manufacturing Partners: Using NSGA-II Based Solution ", IX International Logistic & Supply Chain Congress, October 2011
- 18 Hadi Karimi, S.Hassan Ghodsypour, "A Fuzzy Multiperiod Multiobjective Model for the Power Generation Expansion Planning ", 4th International Conference of Iranian Operations Research Society, May 2011
- 19 Siamak Haji Yakhchali, S.Hassan Ghodsypour, Seyyed Mohammad Taghi Fatemi Ghomi, "On computing the minimal latest starting times of activities in interval valued networks with generalized precedence relations ", , December 2008
- 20 Siamak Haji Yakhchali, S.Hassan Ghodsypour, Seyyed Mohammad Taghi Fatemi Ghomi, "An incremental approach for temporal analysis in networks with imprecise activity and time lag durations ", , December 2008
- 21 Siamak Haji Yakhchali, S.Hassan Ghodsypour, "The project scheduling with irregular starting time cost and imprecise durations ", , March 2008
- 22 Mehrdad Hakimi Asiabar, S.Hassan Ghodsypour, Abbas Seifi, "A multi objective hybrid gradient based genetic algorithm ", , March 2008
- 23 Siamak Haji Yakhchali, S.Hassan Ghodsypour, "A hybrid genetic algorithm for computing the float of an activity in networks with imprecise durations ", , January 2008
- 24 Siamak Haji Yakhchali, Mohammad Hossein Fazel Zarandi, I.Burhan Turksen, S.Hassan Ghodsypour, "Possible criticality of paths in networks with imprecise durations and time lags ", , June 2007
- 25 Siamak Haji Yakhchali, Ahmad Arefazar, [en-name N/A], S.Hassan Ghodsypour, "Possible criticality of paths in networks with imprecise durations and time lags ", , June 2007
- 26 Siamak Haji Yakhchali, Mohammad Hossein Fazel Zarandi, I.Burhan Turksen, S.Hassan Ghodsypour, "Necessary criticality of paths in networks with imprecise durations and time lags ", , June 2007
- 27 Amin Amid, S.Hassan Ghodsypour, "A Wateighted additive fuzzy programming for mattiobjective - supllier selection proplem in a supply chain ", , December 2004
- 28 Amin Amid, S.Hassan Ghodsypour, "A Multiobjective Model for supplier selection under price Breaks in a supply chain . ", , December 2004
- 29 Amin Amid, S.Hassan Ghodsypour, "A multiple objective model for supplier management using a performance measure in a supply cchain ", , March 2004
- 30 Amin Amid, S.Hassan Ghodsypour, [en-name N/A], "A Fuzzy Multrobjective Model for Supplier In a Supply Chain ", , February 2004
- 31 Vadood Gasemtaleby, S.Hassan Ghodsypour, "Offering a Proposed Method for Optimization of Load Management with Multiple Criteria Decision Making (MCDM) ", , October 2003
- 32 Sadri, S.Hassan Ghodsypour, Jafar Salehi Khujin, "An AHP Decision Making Model On Material Selection In prouduction Of Autoclaved Aerated Concrete ", , January 2000

- 33 S.Hassan Ghodsypour, Farzam Safarzade Maleki, "The total cost of logistics in supplier selection of multiple sourcing multiple creteriai capcity constraint " , , August 1999
- 34 Abbas Hajfathaliha, S.Hassan Ghodsypour, "Creating productivity movement in Iranian Industries " , , December 1998
- 35 S.Hassan Ghodsypour, Kaveh Nezam Abadi, "Sensitivity analysis in multiple criteria decision making " , , December 1998
- 36 Majid Amin Nayeri, S.Hassan Ghodsypour, "A Comparison Study for Shift Working " , , November 1997

## دروس ارائه شده

#	عنوان درس	توصیف درس	سرفصل ها	دوره درسی
1	Project Management & Control	PROJECT MANAGEMENT AND COTROL		Spring 2022
2	Project portfolio management	Project Portfolio Management		Spring 2022
3	Project Management & Control	PROJECT MANAGEMENT AND COTROL		Fall 2021
4	Multiple Criteria Decision Making	Multiple Criteria Decision Making (MCDM)		Fall 2021
5	Project portfolio management	Project Portfolio Management		Spring 2021
6	Project Management & Control	PROJECT MANAGEMENT AND COTROL		Spring 2021