



بسمه تعالی

متولد: ۱۳۵۶

نام خانوادگی: کارگر

نام: محمدحسین

شغل: عضو هیئت علمی گروه کامپیوتر دانشگاه آزاد اسلامی واحد یزد

پست الکترونیکی: [hkargar@gmail.com](mailto:hkargar@gmail.com)

سوابق تحصیلی:

کارشناسی ارشد هوش مصنوعی و رباتیک از دانشگاه آزاد اسلامی مشهد ۱۳۸۸

دانشجوی دکتری هوش مصنوعی و رباتیک واحد علوم و تحقیقات تهران

سوابق اجرایی:

سرپرست تیم ربات انسان نما انجمن رباتیک دانشگاه آزاد اسلامی واحد یزد ۹۲-۱۳۸۸

مدیر طرح و برنامه دانشگاه آزاد اسلامی یزد در سال ۱۳۹۱

مدیر گروه کامپیوتر دانشگاه آزاد اسلامی یزد در سال ۱۳۹۲

رئیس کارگزینی هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی یزد در سال ۹۴-۱۳۹۳

مدیر مرکز رشد دانشگاه آزاد اسلامی یزد در سال ۱۳۹۵

سوابق تحقیقاتی (عناوین طرح‌های پژوهشی انجام شده، مقالات و تألیفات):

Mohammad Hosein Kargar, Naghi R. Seyedaghaee, Abdolhossein Alipoor, Fatemeh Rouhinezhad. "An Automatic System for Optimal Sensors Selection in Objects Recognition", International Journal of Basic Sciences & Applied Research (Issue 3, 2015).

Naghi R. Seyedaghaee, Saeed Rahati Quchani, Hamid Alinejad-Rokny, Mohammad Hosein Kargar and Fatemeh Rouhinezhad, (2013). "An Optimized Model for University Strategic Planning", International Journal of Basic Sciences & Applied Research. Vol., 2 (5), pp 606-611, ISSN 2147-3749. (ISC).

M.H. kargar, M. Amini, M. Bakhshi and M.R. Jenabzadeh, "Applying reinforcement learning in solving moving problems and investigate robot with dynamics", Conf. ICMLC 2011 February 26-28, 2011, Singapore.

M. Amini, M.H.Kargar, A. Shafiee, M. Bakhshi and Mohammad Reza Jenabzadeh. "Automatic Intelligence Control of Multi-Robot Systems in Humanoid Soccer Robot", RoboCup Iran Open 2011 Symposium, Tehran April 2011,

چاپ کتاب طراحی سه بعدی ربات ویژه دانش آموزان  
چاپ کتاب مکانیک ربات ویژه دانش آموزان (چاپ سوم)  
چاپ کتاب مکانیک ۲ ربات ویژه دانش آموزان  
گواهی ثبت اختراع بسته های آموزش رباتیک همراه با دو تاییدیه علمی  
ارائه طرح پژوهشی سیستم خودکار انتخاب هوشمند سنسورها به منظور شناسایی اهداف  
شرکت در مسابقات بین المللی IRANOPEN2010 تا IRANOPEN2013 در لیگ ربات انسان‌نمای فوتبالیست و  
کسب مقام اول در لیگ حرکات تکنیکی ربات انسان نما فوتبالیست

فعالیت های کاری انجام شده:

تولید سیستم آبیاری هوشمند (تولید صنعتی)

تولید بسته های آموزش رباتیک (تولید صنعتی)

فعالیت های کاری در دست انجام:

ساخت ربات های انسان نما سایز کوچک (در حال تحقیق و تولید آزمایشی)

ساخت ربات سرویس دهنده (در حال تحقیق و تولید آزمایشی)