



مشخصات فردی:

نام: حمید
نام خانوادگی: نیک خواه
نام پدر: بهروز
شماره ملی: 1360710191
متولد: 1370
شماره تلفن: 09358227907 – 09141198525
ایمیل: Nikkhah@student.uma.ac.ir Hamidcadd@yahoo.com

رزومه:

- 1- عضو نخبگان فعال کشوری
- 2- رتبه برتر کنکور کاردانی و کارشناسی
- 3- رتبه اول استانی در المپیاد ملی و مهارت و کسب جواز حضور در مرحله کشوری بهمن ماه 90
- 4- ثبت اختراع و ساخت گیربکس تایمردار و برگزیده در جشنواره ها
- 5- ثبت اختراع و ساخت دمپر دورانی و برگزیده در جشنواره ها
- 6- اخذ مدارک کتیا- مبانی رباتیک - پاورمیل - مسترکم - فرز درجه 1 از سازمان فنی و حرفه ای کشور
- 7- پژوهشگر برتر سال دانشگاه فنی و حرفه ای
- 8- مدال طلای دوازدهمین المپیاد ملی مهارت در رشته طراحی مهندسی مکانیک
- 9- کارشناس کارآموز معرفی شده در سیزدهمین المپیاد ملی مهارت
- 10- چهار مورد ایده برگزیده از طرف شهرداری تبریز
- 11- دارنده ی انواع لوح های دانشجویی نمونه از طرف دانشگاه فنی تبریز
- 12- کسب جواز شرکت در المپیاد ملی مهارت رشته مکاترونیک سال 92
- 13- اخذ مدرک پداگوژی در سطح عالی (نحوه تدریس و روشهای نوین)
- 14- رتبه سوم مسابقات اختراعات بسیجیان دانشجویی
- 15- مولف کتاب طراحی و شبیه سازی مکانیزمها با نرم افزار Autodesk Inventor (انتشارات دیباگران)
- 16- کارت پایان خدمت (طراحی و ساخت دستگاه تست، پروژه جایگزین خدمت نخبگان نیروهای مسلح)

مقالات علمی و پژوهشی:

- S. Pirmohammad, H. Nikkhah, S. Esmaeili, Experimental and numerical study on the collapse behavior of double walled tubes reinforced with inside ribs under dynamic axial loading, *Modares Mechanical Engineering*, No. 16, 1395. (In Persian فارسی)
- S. Pirmohammad, H. Nikkhah, Crashworthiness investigation of bitubal columns reinforced with several inside ribs under axial and oblique impact loads, *Journal of Automobile Engineering*, 2017
- H. Nikkhah, J. Song, The effect of different shapes of holes on the crushing characteristics of aluminum windowed tubes, *journal of Thin-Walled Structures*, 2017

- سجاد پیرمحمد ، سبحان اسماعیلی مرزدشتی، حمید نیک‌خواه ، بررسی تغییرات سرعت در جذب انرژی تیوب‌ها تحت بارگذاری مایل، سومین کنفرانس ملی توسعه علوم مهندسی، سال 1395
- حمید نیک‌خواه، بررسی جذب انرژی و بهینه‌سازی لوله‌های ده‌ضلعی تحت بارگذاری مستقیم و مایل، اولین کنفرانس بین‌المللی دستاوردهای نوین پژوهشی در مکانیک، مکترونیک و بیومکانیک، سال 1395
- سجاد پیرمحمد ، سبحان اسماعیلی مرزدشتی، حمید نیک‌خواه ، بررسی تغییرات سرعت در جذب انرژی تیوب‌ها تحت بارگذاری مستقیم، سومین کنفرانس ملی توسعه علوم مهندسی، سال 1395

سوابق آموزشی :

سال ورود	دانشگاه / مدرسه محل اخذ مدرک	مقطع تحصیلی
1384	هنرستان وحدت (مکانیک - ساخت تولید)	دیپلم
1387	دانشگاه فنی تبریز (مکانیک - ساخت تولید)	فوق دیپلم
1390	دانشگاه فنی تبریز (مکانیک - ساخت تولید)	لیسانس
1393	دانشگاه محقق اردبیلی (مکانیک - طراحی کاربردی)	فوق لیسانس

سوابق کاری :

مدت همکاری	سمت	محل خدمت
1392-96	مدرس و کارشناس	آموزشگاه آزاد فنی حرفه‌ای
1392	طراحی و ساخت محصولات آشپزخانه	تولیدی
1392-93	طراح گیربکس و چرخ‌دنده‌سازی	گروه صنعتی رهنوردی
1393-94	نخبه سرباز	وزارت دفاع
1394	مدرس و حل تمرین دانشگاه	دانشگاه محقق اردبیلی
1395-96	کارشناس مکانیک دستگاه حفاری مکانیزه TBM	شرکت سابیر بین‌الملل
1396 تا الان	مهندس مکانیک	شرکت تونل ساز ماشین