



## حامد شهرکی

استادیار

دانشکده: دانشکده مهندسی

گروه: گروه مهندسی برق



### سوابق تحصیلی

دانشگاه	رشته و گرایش تحصیلی	سال اخذ مدرک	مقطع تحصیلی
سیستان و بلوچستان	برق الکترونیک	۱۳۸۵	کارشناسی
صنعتی شیراز	برق - الکترونیک	۱۳۹۰	کارشناسی ارشد
شهید باهنر کرمان	برق - الکترونیک	۱۳۹۷	دکتری

### اطلاعات استخدامی

پایه	نوع همکاری	نوع استخدام	عنوان سمت	محل خدمت
۲	تمام وقت	پیمانی		ایرانشهر

### عضویت در هیأت تحریریه مجلات علمی و پژوهشی

داوری در ۲۰۱۹ international journal of rf and microwave computer-aided engineering

### مقالات در همایش ها

۱. محاسبه بهره آستانه لیزرهای چاه کوانتومی برای ساختارهای غیر متقاضی Sh.kohan , N.zamani , H.shahraki . وغیر پله ای، کنفرانس فیزیک ایران ۶۶ ۲۰۱۱، ۲۰۱۱
۲. M.R. salehi , A. Abiri , H. Shahraki ,Design of a 4–10 GHz low noise amplifier based on coupled inductors for communication systems ,The 5th International Conference on Communications, Computers and Applications (MIC-CCA2012) ,2012 10 12
۳. M.R. salehi , A. Abiri , H. Shahraki ,A 0.7 dB NF UWB CMOS LNA with Reactive Feedback in ۰.18μm Technology ,PSRCentre Conferences (Penang, MALAYSIA) ,2011 1 6
۴. M.S Mirzazadeh , H. Shahraki , H.Bashiri ,A 3-8GHz LNA with High Gain and Low Noise Figure ,Using Dual Reactive Feedback and Three Stages Filters ایران, ۱ 6 1391

- 
- Hamed Shahraki , Ahmad Hakimi , Kambiz Afroz,**Dual-band distributed amplifier with new D- .۱**  
CRLH transmission line,international journal of rf and microwave computer-aided  
.engineering,۲۰۱۸ ۸ ۲۰
- Hamed Shahraki , Ahmad Hakimi , Kambiz Afroz and Mohammad Mahdi Pezhman,High gain .**۲**  
dual-band distributed amplifier using new composite right/left-handed transmission  
.line,International Journal of Microwave and Wireless Technologies,2018 10 4
- Hamed Shahraki , Ahmad Hakimi , Kambiz Afroz,Dual extended composite right/left-handed .**۳**  
transmission line metamaterial,International Journal of RF and Microwave Computer-Aided  
.Engineering (Wiley),2018 1 1