

دکتر علی حائریان اردکانی

سوابق تحصیلی و آموزشی

دکترای تخصصی (PhD)

دکترای تخصصی مهندسی متالورژی دانشگاه استرث کلاید، گلاسگو، انگلستان ۱۳۵۵  
کارشناسی ارشد و دکتری حرفه ای مهندسی تولید دانشگاه استرث کلاید، گلاسگو، انگلستان ۱۳۵۲  
کارشناسی مهندسی پالایشگاه دانشکده نفت، آبادان ۱۳۴۸

سابقه همکاری با فرهنگستان ها

عضو وابسته ۱۳۸۸/۳/۲۱ تا کنون  
همکار مدعو ۱۳۸۲ ۱۳۸۸

- مقاله‌های چاپ شده در نشریه‌های معتبر داخلی: ۱۲
  - مقاله‌های چاپ شده در نشریه‌های معتبر بین‌المللی: ۱۴
  - مقاله‌های ارائه شده در همایش‌های داخلی: ۶
  - مقاله‌های ارائه شده در همایش‌های بین‌المللی: ۱۰
  - کتاب‌های تالیف شده:
  - کتاب‌های ترجمه شده: ترجمه‌ی ۵۲ جلد کتاب
  - طرح‌های پژوهشی:
  - آثار هنری:
  - جایزه‌ها و نشان‌های علمی داخلی:
- الف) کتاب سال جمهوری اسلامی ایران
- ۱- مواد و فرایندهای تولید ۱۳۶۲ ( اولین دوره کتاب سال - کتاب‌های ۶۲-۵۷ )
  - ۲- دانشنامه کودکان و نوجوانان آکسفورد - بخش مواد و معدن ( کتاب سال ۱۳۸۰ )
  - ۳- تکنولوژی تولید ( کتاب برگزیده سال ۱۳۷۸ )
- ب) کتاب های جشنواره فردوسی
- ۱- انتخاب مواد ( جایزه اول جشنواره ۱۳۸۰ )
  - ۲- مواد مرکب ( جایزه اول جشنواره ۱۳۸۲ )
  - ۳- ترکیب‌های بین فلزی ( جایزه دوم جشنواره ۱۳۸۴ )

- ۴- مواد مهندسی دمای بالا ( جایزه اول جشنواره ۱۳۸۶ )
- ۵- مواد و فرآیندهای تولید - ویراست هفتم ( جایزه اول جشنواره ۱۳۶۸ )
- ۶- مکانیک مهندسی (مقاومت مصالح) (جایزه اول جشنواره ۱۳۹۰ )
- پ ( کتاب های برنده جایزه دانشگاه صنعتی امیر کبیر
- ۱- نمودارهای سه فازی ( جایزه اول ۱۳۸۳ )
- ۲- علم و مهندسی مواد مرکب ( ۱۳۸۵ )
- ۳- متالورژی پودر و مواد دانه ای ( ۱۳۸۹ )
- ت ( استاد نمونه دانشگاه فردوسی ۱۳۷۸
- ث ( استاد نمونه دانشگاه های کشور ۱۳۸۰
- ج ( مدیر پروژه انتقال دانش فنی تولید قطعات متالورژی پودر به شرکت Pricol هندوستان ( ۸۰ درصد کار انجام شده است )

- جایزه ها و نشان های علمی بین المللی:
- سایر

- سوابق علمی اجرایی:
- مدیر گروه مهندسی مکانیک دانشکده مهندسی دانشگاه فردوسی مشهد ۵۶-۱۳۵۵ و ۶۵-۱۳۶۴
- رئیس دانشکده مهندسی دانشگاه فردوسی مشهد ۱۳۵۹-۱۳۵۶ و ۱۳۶۸-۱۳۶۵
- مدیر صنایع متالورژی منطقه ای آزاد قشم ۱۳۷۲-۱۳۷۰
- مدیر استاندارد و تحقیقات منطقه ای آزاد قشم ۱۳۷۷-۱۳۷۲
- معاون پژوهشی دانشگاه فردوسی مشهد ۱۳۸۲-۱۳۷۷
- رئیس موسسه آموزش عالی سجاد مشهد ۱۳۸۵- تا کنون
- عناوین خدمات ارزشمند:

- اجرای طرح های پژوهشی دانشگاهی و صنعتی در زمینه مِتالورژی پودر قطعات اتومبیل
- اجرای طرح ملی آهن گری پودر
- اجرای دو طرح پژوهشی صنعتی با سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران در زمینه تولید قطعات اتومبیل
- اجرای دو طرح پژوهشی صنعتی از طرح دو در هزار در زمینه تولید تجهیزات و تدوین دانش فنی قطعات اتومبیل
- اجرای طرح پژوهشی صنعتی با سازمان توسعه معادن و صنایع معدنی ایران در زمینه ریخته گری قطعات سنگین
- تدوین دانش فنی ساخت چند قطعه خودرو به روش متالورژی پودر

- تدریس دروس علم مواد، مقاومت مصالح، طراحی مهندسی، کنترل کیفیت در مهندسی، متالورژی پودر،  
آزمون‌های غیر مخرب، انتخاب مواد مهندسی و مواد دندانی در سطوح کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکترا

- عناوین فعالیت های علمی - پژوهشی انجام شده در فرهنگستان ها:  
- انجام طرح پژوهشی آینده بازیافت مواد