

حمیدرضا قاسم زاده

استاد

دانشکده: کشاورزی

سوابق تحصیلی

مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	رشته و گرایش تحصیلی	دانشگاه
دکترای تخصصی	۱۹۸۸	مهندسی ماشین آلات کشاورزی	دانشگاه ناتینگهام

اطلاعات استخدامی

محل خدمت	عنوان سمت	نوع استخدام	نوع همکاری	پایه
گروه آموزشی مهندسی بیوسیستم	عضو هیئت علمی	رسمی قطعی	تمام وقت	۴۰

سوابق اجرایی

سوابق اجرائی دانشگاهی

مدیر گروه، 1371 تا 1372

معاون اداری و مالی دانشکده، 1372 تا 1373

معاون آموزشی دانشکده، 1373 تا 1375

مدیر گروه، 1379 تا 1380

مدیر تحصیلات تکمیلی دانشگاه،1380 تا 1383

معاون اداری و مالی دانشگاه، 1383 تا 1389

معاون آموزشی و تحصیلات تکمیلی دانشگاه، 1389 تا 1391

معاون پشتیبانی و توسعه منابع دانشگاه، 1392 تا 1393

قائم مقام رئیس دانشگاه، 1394 تا 1396

قائم مقام رئیس و معاون پشتیبانی و توسعه منابع دانشگاه، 1396 تا 1397

سایر سوابق اجرائی

سرپرست مهندسی تعمیرات وتاسیسات کارخانه بنیان دیزل(درمن دیزل سابق)، تبریز، 1358 تا 1363

عضو هیئت مدیره و مدیر کارخانه، بنیان دیزل (درمن دیزل سابق)، تبریز، 1367 تا 1369

مدیر عامل و عضو هیئت مدیره، مرکز تحقیقات صنایع سنگین، تبریز، 1369 تا 1370

مشاور استاندار آذربایجان شرقی در امور صنایع 1397

معاون توسعه مدیریت و منابع استاندار آذربایجان شرقی 1397 تا 1400

جوایز و تقدیر نامه ها

استاد نمونه کشوری، اردیبهشت 1403

استاد سرآمد آموزشی دانشگاه تبریز، اردیبهشت 1403

Overseas Research Students Award” Granted by The Committee of Vice Chancellors and“ Principles of The Universities of The United Kingdom, Sessions 1986-87 and 1987-88

موضوعات تدریس تخصصی

دوره دکتری

1. بیوحسگرهای پیشرفته در فرآوری و کنترل کیفیت و سلامت مواد غذایی
2. خواص فیزیکی و مکانیکی محصولات کشاورزی
3. رفتار مکانیکی مواد کشاورزی
4. کشاورزی دقیق
5. مباحث منتخب در انرژی
6. مباحث نوین در ماشینهای کشاورزی (2)
7. مبانی مکاترونیک
8. مهندسی پس از برداشت
9. مهندسی سامانه‌های زیستی

دوره کارشناسی ارشد

1. اصول و فناوری بازیافت در کشاورزی تکنولوژی
2. انتخاب و کاربرد ماشین های کشاورزی(50% مشترک)

3. آزمون و ارزیابی ماشین های کشاورزی(50% مشترک)
4. تکنولوژی انتقال مواد و محصولات کشاورزی
5. تکنولوژی بازیافت مواد کشاورزی
6. خواص بیوفیزیکی محصولات کشاورزی
7. خواص فیزیکی و مکانیکی محصولات کشاورزی تکمیلی
8. روش‌ها و ابزار اندازه گیری (اندازه گیری دقیق) (50% مشترک)
9. روش های تولید و کارگاه
10. رئولوژی مواد غذایی
11. فرآیند تولید
12. مباحث نوین در ماشین های کشاورزی (50% مشترک)
13. مدیریت و فناوری جابجایی و نگهداری مواد کشاورزی

دوره کارشناسی

1. اصول طراحی اجزای ماشین
2. عملیات کشاورزی
3. طراحی اجزاء ماشین (1)
4. طراحی اجزای ماشین (2)
5. کارگاه ها و تعمیرگاههای کشاورزی
6. مواد ساختمانی ادوات کشاورزی
7. مهندسی تعمیر و نگهداری
8. مهندسی تعمیر و نگهداری ماشین‌ها و کارخانه‌های صنایع غذایی

فعالیت های علمی و اجرایی

عضویت در مجامع علمی و تخصصی

انجمن مهندسی ماشین های کشاورزی و مکانیزاسیون ایران، 1379 ادامه دارد

ASABE, The Society for Engineering in Agriculture ،Food and Biological Systems, U.S.A., 1990 – 2023

سردبیری و عضویت در هیئت های تحریریه مجلات علمی و پژوهشی داخلی

عضو هیئت تحریریه نشریه Biomechanism and Bioenergy Research، دانشگاه باهنر کرمان، 1400 تا ادامه دارد

عضو هیئت تحریریه نشریه مهندسی بیوسیستم ایران، 1394 تا ادامه دارد

سر دبیر مجله مکانیزاسیون کشاورزی، 1391 تا ادامه دارد

عضو هیئت تحریریه نشریه علوم مکانیک در ماشینهای کشاورزی، 1391 تا ادامه دارد

عضو هیئت تحریریه مجله دانش کشاورزی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه تبریز، 1387 تا 1388

عضو هیئت تحریریه مجله دانش کشاورزی پایدار، دانشکده کشاورزی، دانشگاه تبریز، 1388 تا 1391

داوری مجلات علمی و پژوهشی داخلی

مجله تحقیقات مهندسی کشاورزی، موسسه تحقیقات و مهندسی کشاورزی، کرج

مجله پژوهش کشاورزی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه بو علی سینا، همدان

مجله پژوهش های صنایع غذایی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه تبریز

مجله دانش کشاورزی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه تبریز

مجله دانش کشاورزی پایدار، دانشکده کشاورزی، دانشگاه تبریز

مجله علمی کشاورزی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه شهید چمران ، اهواز

مجله علوم کشاورزی ایران، دانشگاه تهران

مجله علوم و فنون کشاورزی و منابع طبیعی، دانشگاه صنعتی اصفهان

داوری مجلات علمی و پژوهشی بین المللی

Journal of Agricultural Science and Technology, Iran

Journal of the Saudi Society of Agricultural Sciences

عضویت در هیئت های علمی و اجرائی کنگره ها

- دبیر چهارمین کنگره ملی مهندسی ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون. 7 و 8 شهریور 1385.دانشگاه تبریز
- عضو هیئت علمی و هیئت اجرائی اولین کنگره سراسری توسعه ارتباط صنایع با مراکز آموزشی و پژوهشی، 14 تا 16 تیر 1372، دانشگاه تبریز
- عضو هیئت علمی و هیئت اجرائی اولین سمینار کاربرد کامپیوتر در علوم کشاورزی، 14 و 15 آذر 1372، دانشگاه تبریز.

عضویت در شورا ها و کمیته ها

- نماینده وزیر در هیئت ممیزه دانشگاه تبریز، 1403 تا ادامه دارد.
- 1392 -عضو شورای دانشگاه تبریز، 1380 تا 1391 تا 1393 و 1394 تا 1397
- عضو کمیته تخصصی کشاورزی هیئت ممیزه دانشگاه تبریز، 1384 تا 1386
- عضو شورای عمومی گروه مهندسی بیوسیستم، 1370 تا ادامه دارد
- عضو شورای تحصیلات تکمیلی گروه مهندسی بیوسیستم، 1374 تا ادامه دارد.
- عضو کمیته برنامه ریزی درسی کشاورزی، 1384 تا 1385
- عضو کار گروه تخصصی "علوم کشاورزی و آب" دفتر استانی بنیاد ملی نخبگان آذربایجان شرقی، 1388 تا 1389
- عضو هیات ممیزه دانشگاه 1389 تا 1393

زمینه های تدریس

دوره دکتری

مهندسی بیوسیستم

دوره کارشناسی ارشد

مهندسی بیوسیستم

دوره کارشناسی

مهندسی بیو سیستم

کارگاه ها

عضو هیئت علمی و هیئت اجرائی اولین سمینار کاربرد کامپیوتر در علوم کشاورزی، 14 و 15 آذر 1372، دانشگاه تبریز.

همایش ها و کنفرانس ها

- دبیر چهارمین کنگره ملی مهندسی ماشینهای کشاورزی و مکانیزاسیون. 7 و 8 شهریور 1385.دانشگاه تبریز
- عضو هیئت علمی و هیئت اجرائی اولین کنگره سراسری توسعه ارتباط صنایع با مراکز آموزشی و پژوهشی، 14 تا 16 تیر 1372، دانشگاه تبریز

عضویت در هیات تحریریه مجلات علمی و پژوهشی

عضو هیئت تحریریه نشریه Sustainability Research: Technology Development and Assessment، دانشگاه محقق اردبیلی، 1402 تا ادامه دارد

عضو هیئت تحریریه نشریه Biomechanism and Bioenergy Research، دانشگاه باهنر کرمان، 1400 تا ادامه دارد

سر دبیر مجله مکانیزاسیون کشاورزی، 1391 تا ادامه دارد

عضو هیئت تحریریه نشریه علوم مکانیک در ماشینهای کشاورزی، 1391 تا ادامه دارد

عضو هیئت تحریریه نشریه مهندسی بیوسیستم ایران، 1394 تا 1402

عضو هیئت تحریریه مجله دانش کشاورزی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه تبریز، 1387 تا 1388

عضو هیئت تحریریه مجله دانش کشاورزی پایدار، دانشکده کشاورزی، دانشگاه تبریز، 1388 تا 1391

عضویت در انجمن های علمی

انجمن مهندسی ماشین های کشاورزی و مکانیزاسیون ایران، 1379 ادامه دارد

ASABE, The Society for Engineering in Agriculture، Food and Biological Systems, U.S.A., 1990 – 2023