



دانشگاه گیلان

دانشکده مهندسی مکانیک

تاریخچه

در یکصد و هشتمین جلسه شورای گسترش آموزش عالی مورخ ۱۳۵۵/۱۲/۲۵ با ایجاد رشته مهندسی مکانیک در دانشگاه گیلان موافقت شد. پذیرش دانشجو در این رشته از سال تحصیلی ۵۶-۵۷ تحت عنوان مهندسی ماشین آلات آغاز گردید. ادامه پذیرش دانشجو بعد از انقلاب فرهنگی در رشته مهندسی مکانیک گرایش سیالات از سال تحصیلی ۶۵-۶۶ و در رشته مهندسی مکانیک گرایش طراحی جامدات از سال تحصیلی ۷۱-۷۲ شروع شد. زمان تشکیل مقاطع مختلف تحصیلی به شرح زیر جدول زیر می باشد:

عنوان رشته	گرایش	سال تاسیس
کارشناسی مهندسی مکانیک	حرارت و سیالات	۱۳۵۶
	طراحی جامدات	۱۳۷۱
کارشناسی ارشد مهندسی مکانیک	طراحی کاربردی	۱۳۷۳
	تبدیل انرژی	۱۳۷۷
	ساخت و تولید	۱۳۸۸
دکتری مهندسی مکانیک	طراحی کاربردی	۱۳۸۲
	تبدیل انرژی	۱۳۸۸

با توسعه گروه مهندسی مکانیک در ابعاد آموزشی و پژوهشی، در سال ۱۳۸۷ پیشنهاد تبدیل گروه به دانشکده ارائه گردید. این پیشنهاد در تاریخ ۱۳۸۹/۰۴/۰۲ به تصویب هیات امناء رسید و نهایتاً در تاریخ ۱۳۹۰/۰۹/۱۹ مورد تصویب شورای گسترش وزارت علوم، تحقیقات و فناوری قرار گرفت. از مهرماه ۱۳۹۶ دانشکده مهندسی مکانیک به طور رسمی و مستقل آغاز به کار نموده است. سه گروه آموزشی به شرح زیر در دانشکده مهندسی مکانیک فعال می باشند:

ردیف	نام گروه	نام مدیر گروه
۱	دینامیک، کنترل و ارتعاشات	چانی بخش لنگرودی، علی
۲	طراحی جامدات	انصاری خلخالی، رضا
۳	حرارت و سیالات	حقیقی پشتیری، امین

در حال حاضر دکتر محمد کلتی مدیریت تحصیلات تکمیلی دانشگاه را بر عهده دارند. پیش از تأسیس دانشکده مهندسی مکانیک و شروع به کار رسمی آن، افراد زیر مدیریت گروه مهندسی مکانیک را بر عهده داشته‌اند:

مدت اشتغال		نام و نام خانوادگی
تا تاریخ	از تاریخ	
-	-	ابولفضل درویشه
۱۳۷۲	۱۳۶۹	کاظم آتشکاری
۱۳۷۴	۱۳۷۲	محمد فرشادمنش
۱۳۷۵	۱۳۷۳	بهرز شیاری
۱۳۷۶	۱۳۷۵	محمد رضا خوش گفتار
۱۳۸۰	۱۳۷۶	نادر نریمان زاده
۱۳۸۵/۱/۱	۱۳۸۰	احمد باقری
۱۳۸۶/۸/۲	۱۳۸۵/۱/۱	نیما امانی فرد
۱۳۸۸/۷/۲۵	۱۳۸۶/۵/۱	غلامرضا زارع پور
۱۳۹۲/۹/۹	۱۳۸۸/۷/۲۵	علی باستی
۱۳۹۴ شهریور	۱۳۹۲/۷/۲۵	رامین کوهی کمالی
۱۳۹۶ بهار	۱۳۹۴	علی جمالی

از بدو تأسیس دانشگاه گیلان تا زمان مستقل شدن دانشکده مهندسی مکانیک از دانشکده فنی، افراد مشروحه زیر از گروه مهندسی مکانیک ریاست دانشکده فنی و مهندسی را بر عهده داشته‌اند:

مدت اشتغال		نام و نام خانوادگی
تا تاریخ	از تاریخ	
۵۷/۹/۳	۵۷/۱/۱۷	رودیدگر لام
۵۹/۱۰/۳	۵۸/۱۰/۲۹	موحد شریعت پناهی
۶۰/۲/۱۱	۵۹/۱۰/۴	علی انصاری
۶۲/۶/۱۶	۶۰/۱۰/۹	محمد حسن شناسا
۶۸/۶/۲۱	۶۵/۴/۲۴	مجید علی طاوولی
۶۹/۱۲/۶	۶۸/۶/۲۱	ابولفضل درویشه
۷۳/۱/۳۰	۷۰/۷/۶	محمد حسن شناسا

شهریور ۱۳۸۱	۱۳۷۶/۱۲/۱۰	حسین هفت چناری
۱۳۸۲/۵/۳۰	شهریور ۱۳۸۱	نادر نریمان زاده
بهمن ۱۳۸۹	آبان ۱۳۸۶	نیما امانی فرد

اعضای هیأت علمی گروه‌های آموزشی دانشکده مهندسی مکانیک

گروه حرارت و سیالات	
<u>خوشگفتار، محمدرضا</u>	<u>محمودی مهر، جواد</u>
<u>نقاش زادگان، محمد</u>	<u>کلته، محمد</u>
<u>کوهی کمالی، رامین</u>	<u>آتشکاری، کاظم</u>
<u>حقیقی پشتیری، امین</u>	<u>امانی فرد، نیما</u>
<u>عبداله زاده سنگرودی، محمد مهدی</u>	<u>جواهرده، کورش</u>
گروه دینامیک، کنترل و ارتعاشات	
<u>میری پور فرد، بهنام</u>	<u>زارع پور، غلامرضا</u>
<u>جمالی، علی</u>	<u>فلزی نصیری، محمد ابراهیم</u>
<u>نجفی، فرید</u>	<u>نریمان زاده، نادر</u>
<u>باقری، احمد</u>	<u>چائی بخش لنگرودی، علی</u>
<u>خالقی، اسماعیل</u>	<u>جمیل نیا، رضا</u>
گروه طراحی جامدات	
<u>انصاری خلیخالی، رضا</u>	<u>درویزه، ابوالفضل</u>
<u>فلاح‌تگر، سید رضا</u>	<u>باستی، علی</u>
<u>بابایی، هاشم</u>	<u>علی طاوولی، مجید</u>
<u>کاظمی، سید روح الله</u>	<u>محمدی ملاسرایبی، کتایون</u>

<u>صحرایی، شهاب</u>	<u>ظرافت انگیز، فرزاد</u>
<u>اسدی گیلاکجانی، حسن</u>	<u>دادگر راد، فرزاد</u>

در سال‌های ابتدایی فعالیت گروه مهندسی مکانیک آقایان جواد زرکوب، رودیگرلام، سیروس شهردان، محمدعلی موحد شریعت پناهی، ابراهیم احمدی نوریبخش، حمید هاشم پور تفرشی، مجید لطفی، یوسف حریریان، ناصر صمدی، رحیم پورعبدالرحیم، بهروز شیازی، مسعود جهان زاد، اصغر کاظمی زهرامی، تانیل ورده و عطاء الله قائمی عضو هیأت علمی گروه مهندسی مکانیک بودند. اعضاء هیات علمی بازنشسته به شرح زیر می باشد:

<u>هفت چناری، حسین</u>	۱
<u>درویزه، منصور</u>	۲
<u>فرشادمنش، محمد</u>	۳
محمد اسمعیل محسنی	۴
<u>تسکینی، محمد جواد</u>	۵

وظایف دانشکده مهندسی مکانیک

آموزش نظری و عملی دانشجویان طبق برنامه مصوب انجام تحقیقات علمی برحسب نیازهای اقتصادی، اجتماعی و تکنولوژی کشوری در چارچوب برنامه‌های دانشگاه

تشکیل سمینارها و کنفرانس‌های علمی، از طریق همکاری با مقامات ذیربط دانشگاه ایجاد تسهیلات آموزشی و غیرآموزشی برای دانشجویان دانشکده ایجاد روابط علمی و آموزشی با متخصصین و دانشگاه‌های داخلی و خارجی و تبادل اعضای هیأت علمی و دانشجو از طریق همکاری با مقامات ذیربط دانشگاه

تأمین اعضای آموزشی دانشکده و همکاری در این زمینه با سایر دانشکده‌های دانشگاه در صورت لزوم انجام خدمات مختلف آموزشی، دانشجویی، اداره امور کتابخانه دانشکده و سایر خدمات با همکاری واحدهای ذیربط

پیش‌بینی نیروی انسانی مورد نیاز دانشکده و ارائه گزارش به مقامات ذیربط دانشگاه همکاری با دفتر طرح و برنامه دانشگاه در تهیه و تنظیم بودجه سالانه دانشکده انجام امور مالی و اداری دانشکده در حدود اختیارات

شورای دانشکده مهندسی مکانیک

به منظور هماهنگی گروه‌های آموزشی و اجرای ضوابط و مقررات آموزشی و پژوهشی، شورای تخصصی آموزشی - پژوهشی دانشکده با ترکیب ریاست دانشکده، معاون دانشکده، مدیر تحصیلات تکمیلی و مدیران گروه‌های آموزشی، تشکیل می‌شود.

وظایف:

برنامه‌ریزی جهت ایجاد زمینه اجرای مصوباتی که توسط معاونین آموزشی و پژوهشی دانشگاه ابلاغ می‌شود.

تدوین سیاست‌های آموزشی و پژوهشی دانشکده با توجه به خط مشی آموزشی و پژوهشی دانشگاه

بررسی و تدوین برنامه‌های آموزشی دانشکده

بررسی طرح‌های پژوهشی دانشکده و ارجاع آن‌ها به شورای پژوهشی دانشگاه

اتخاذ تصمیم‌های اجرایی جهت هماهنگی و تطابق زمانی تعلیم و تحقیق در دانشکده

بررسی و تعیین نیاز دانشکده به اعضای هیأت علمی و پیشنهاد آن به مقامات ذیربط

ارزیابی و تأیید کتب و جزوات و سایر مواد درسی مورد استفاده اعضای هیأت علمی

بررسی و ارزیابی تألیفات و ترجمه‌های علمی و مقالات پژوهشی اعضای هیأت علمی دانشکده به منظور

ترفیع و ارتقاء مرتبه علمی آنان و پیشنهاد آن به مقامات ذیربط

تعیین ظرفیت پذیرش دانشجو در دانشکده و پیشنهاد آن به معاونت آموزشی دانشگاه

بررسی موارد مربوط به شرکت در سمینارهای علمی و فرصت‌های مطالعاتی و پیشنهاد آن به شورای

دانشگاه

بررسی و اظهار نظر در سایر مواردی که توسط رییس دانشگاه به شورا ارجاع داده می‌شود.

امکانات آموزشی و پژوهشی دانشکده مهندسی مکانیک

دانشکده مهندسی مکانیک فضای آموزشی و پژوهشی مناسبی شامل کلاس، آمفی تئاتر، آتلیه نقشه کشی، کارگاه و آزمایشگاه‌های آموزشی و تحقیقاتی برای انجام امور مربوطه در اختیار دارد. با تکمیل ساختمان در حال احداث، این فضاها به سطح استاندارد ارتقا می‌یابد. در حال حاضر ۵ کارگاه آموزشی و ۷ آزمایشگاه تخصصی در دانشکده فعال هستند. همچنین ۸ آزمایشگاه پژوهشی برای انجام پژوهش‌های پیشرفته و به روز راه اندازی شده است.

دانشجویان

تعداد کل دانشجویان شاغل به تحصیل تا نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۷-۹۸ به شرح جدول زیر می باشد:

مقطع		کارشناسی		کارشناسی ارشد		دکتری	
جنسیت		زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد
تعداد		۱۱۱	۳۷۵	۳۲	۱۱۴	۱۴	۷۲
تعداد کل		۴۸۶		۱۴۶		۸۶	
تعداد کل دانشجویان: ۷۱۸							

همچنین تاکنون ۲۵۱۱ دانشجوی مهندسی مکانیک در مقاطع مختلف تحصیلی دانش آموخته شده‌اند که در جدول زیر جزئیات آن مشخص شده است.

ردیف	مقطع	تعداد فارغ التحصیلان
۱	کارشناسی	۲۰۶۷
۲	کارشناسی ارشد	۴۱۱
۳	دکتری	۳۳
مجموع		۲۵۱۱

فعالیت های پژوهشی

تالیف و ترجمه بیش از ۲۰ عنوان کتاب و انجام بیش از ۵۰ طرح تحقیقاتی حاصل کار اساتید و دانشجویان مهندسی مکانیک از ابتدای شروع به کار بوده است. همچنین چاپ مقالات علمی و پژوهشی، مقالات در همایش ها و کنفرانس ها، ثبت اختراعات و سایر فعالیت های پژوهشی باعث شده است که دانشکده مهندسی مکانیک همواره یکی از موفق ترین های و پیشروترین دانشکده های دانشگاه گیلان در امر پژوهش باشد.

کارمندان و کارشناسان

در حال حاضر مهندس محمدحسین شهرپوری مدیر امور عمومی دانشکده هستند. سایر کارکنان دانشکده به شرح جدول زیر می باشند:

ردیف	نام و نام خانوادگی	مسئولیت
۱	مهندس رحیم باخدا	کارشناس آزمایشگاه
۲	علی شجاعی فشمی	مسئول دفتر رئیس دانشکده
۳	مرتضی رویدل	کارشناس آزمایشگاه
۴	غلامرضا احمدی	کارشناس آزمایشگاه
۵	نادر ایزدپناه	تکنسین آزمایشگاه
۶	محمد مهدی عبدی چوبری	مسئول اداره امور آموزشی
۷	رقیه ابراهیمی	کارشناس آموزش
۸	طاهره رمضان پور	کارشناس آموزش
۹	زهرا عشوریان	کارشناس آموزش / پژوهش
۱۰	سیده نرگس جوادین	کارشناس تحصیلات تکمیلی
۱۱	علی اکبر فتوحی	تکنسین آزمایشگاه
۱۲	کریم طالبی	تکنسین آزمایشگاه
۱۳	حسین جهانگیری کمساری	تکنسین آزمایشگاه

همچنین در گذشته گروه مهندسی مکانیک از خدمات آقایان مهندس ناصر وهابی، مهندس علیرضا برنگی و مهندس محمد جواد باغبان بوساری به عنوان کارشناس بهره مند شده است. این افراد هم اکنون بازنشسته شده اند.

توسعه آتی

هم اکنون ساختمان اصلی دانشکده با زیر بنای ۸۰۰۰ مترمربع در حال ساخت می‌باشد. راه اندازی رشته کارشناسی ارشد مهندسی میکاترونیک، بازنگری و به روز رسانی دروس و سر فصل‌های آموزشی و افزایش تعداد اعضای هیات علمی در دستور کار دانشکده قرار دارد.

دانشکده در یک نگاه

رئیس دانشکده: دکتر نادر نریمانزاده	معاون دانشکده: دکتر علی جمالی
اولین سال پذیرش دانشجو:	سال تصویب دانشکده در شورای گسترش وزارت
سال تحصیلی ۱۳۵۶-۱۳۵۷	عتف: ۱۳۹۰
تعداد اعضای هیات علمی: ۳۲	تعداد دانشجویان فعال:
	۷۱۸ (نیمسال دوم ۹۷-۹۸)
تعداد گروه‌های آموزشی: ۳	تعداد فارغ التحصیلان: ۲۵۱۱
تعداد آزمایشگاه‌های تحقیقاتی: ۸	تعداد آزمایشگاه‌ها و کارگاه‌های آموزشی: ۱۲
تعداد کارمندان و کارشناسان: ۱۴	رتبه جهانی
	نظام رتبه‌بندی شانگهای (۲۰۱۸): ۲۰۰-۳۰۰
	نظام رتبه‌بندی موضوعی تایمز (۲۰۱۹): ۳۰۱-۴۰۰