



۱۳۸۶
دانشگاه کاتب
Kateb University

کتلاگ پوهنځی انجنیري



تاریخچه پوهنهی انجیری

پوهنهی انجیری پوهنتون کاتب در سال ۱۳۹۳ در چوکات تشکیلات پوهنتون کاتب شروع به فعالیت نمود. پوهنهی انجیری مصمم است تا بهترین زمینه را برای تربیت نیروی متعهد و متخصص متناسب با معیارهای جهانی و نیازهای بنیادین کشور فراهم ساخته و نقش بارز را در توسعه علمی و آبادی کشور داشته باشد. این پوهنهی با در اختیار داشتن کادر علمی توانمند و مجرب، و فضاها، تجهیزات لابراتواری و امکانات تحقیقاتی مناسب، از جایگاه ویژه‌ای به خصوص در سطح کشور برخوردار بوده و افتخار دارد که تا اکنون توانسته است صدها تن از دانشجویان توانمند، متعهد و متخصص، خلاق و متفکر را در طی دوره‌های مختلف آموزشی در رشته تخصصی انجیری سیول تربیت و به جامعه تقدیم نماید. رشته تخصصی انجیری سیول براساس مطالعات و نیازمندی‌های بنیادین کشور ایجاد گردیده و اکنون در این پوهنهی فعالیت می‌نماید.

چشم انداز

تبدیل شدن به یکی از پوهنهی های معتبر انجیری در سطح کشور در حوزه‌های علمی، کاربردی و کار آفرینی.

بیانیه مأموریت

پوهنهی انجیری با توجه به ظرفیت‌های علمی و نیروی مسلکی خویش و تمرکز بر شیوه‌های به روز و پویا در عرصه های آموزشی و پژوهشی تلاش می‌نماید تا با تقویت و گسترش فرهنگ کارآفرینی، سهم گیری در انکشاف توسعه پایدار و تعامل سازنده با نهادهای مرتبط ملی و بین المللی زمینه توسعه و آبادانی کشور را فراهم نماید.

اهداف پوهنهی:

۱. افزایش کیفی و کمی فعالیت‌های آموزشی در پوهنهی از طریق برگزاری سمینارها و دوره‌های آموزشی تخصصی کوتاه مدت.
۲. انجام تحقیقات علمی به منظور رفع نیازهای کشور در بخش انجیری.
۳. تقویت فرهنگ کار آفرینی با حمایت از فعالیت‌های خلاقانه در حوزه‌های انجیری سیول.
۴. ارتقاء ساختارها و طرزعمل‌های پوهنهی.
۵. سهم گیری موثر در برنامه‌های توسعه پایدار از طریق آموزش‌های تخصصی و تحقیقات علمی.
۶. افزایش امکانات فیزیکی، لابراتوارها و فضای اداری و آموزشی پوهنهی.
۷. ارتقای ظرفیت‌های علمی و عملی اساتید و کارمندان.
۸. توسعه ارتباطات با مراکز علمی و تحقیقاتی ملی و بین‌المللی.

معرفی امکانات زیربنایی و روبنایی:

پوهنهی انجیری پوهنتون کاتب دارای ۲ دفتر اداری و ۴ صنف درسی هست که یکی از آنها مجهز به میز رسم تخنیک می باشد. همچنین تجهیزات سروی برای آشنایی محصلان با پروژه‌های سرک‌سازی نیز شامل امکانات پوهنهی می باشد. علاوه بر این، پوهنهی دارای دو لابراتوار میکانیک خاک و تکنالوژی کانکریت می‌باشد و دیگر امکانات آن شامل: کانتین، کتابخانه، سالن مطالعه، مرکز آی-تی، مسجد شریف، ساحه سبز، مرکز تحقیقات و سالن‌های همایش می‌باشد.

لابراتوارهای پوهنحی انجنیری

پوهنحی انجنیری در دو بخش ذیل وسایل لابراتوار در اختیار دارد که این وسایل یک بخش عمده از کارهای لابراتواری محصلان را تشکیل می‌دهد و با کار نمودن در این لابراتوارها محصلین بر علاوه فراگیری بخش تئوری می‌توانند بصورت عملی نیز موضوعات شامل پروگرام درسی شان را تمرین نموده و بیاموزند. نظر به کریکولم درسی محصلان در هر سمستر درسی با این لابراتوار می‌توانند بخش عملی درس‌های شان را مطابق با راهنمایی استاد مضمون و رهنمود استفاده از لابراتوار بهتر به موضوعات درسی مسلط گردند.

لابراتوار مکانیک خاک:

وسایل لابراتواری موجود در بخش خاک عبارت‌اند از: غربال برای دانه‌بندی خاک، دستگاه آزمایش تک محوره، دستگاه تعیین حد سیالیت خاک، دستگاه هایدرومتر، دستگاه تکان دهنده خاک، دستگاه برش مستقیم، دستگاه فشار سنج، رطوبت سنج و ... می‌باشد.

لابراتوار تکنالوژی کانکریت:

در این لابراتوار، وسایل موجود عبارت از تست سلندر مخلوط کانکریت، وسایل بخش تست فشار در کانکریت و کشش در کانکریت، دستگاه اندازه‌گیری اسلامپ، دستگاه اندازه‌گیری فیصدی هوا و سایر وسایل مورد نیاز.





کتابخانه

کتابخانه پوهنتون کاتب یکی از بزرگترین و مجهزترین کتابخانه‌ها در سطح کشور است که با بیشترین کتاب و جدیدترین کتاب‌ها و سرویس عالی در خدمت اساتید و محصلان است. در این کتابخانه حدود صدها عنوان کتاب منبع در رشته انجینیری سیول موجود است.

انترنت

پوهنتون کاتب خدمات اینترنت با سرعت بالا را به طور رایگان برای اساتید و محصلان خویش در نظر گرفته تا هر استاد و محصل بتواند از خدمات اینترنت در محیط پوهنتون برای کارهایی علمی و تحقیقی خویش استفاده نمایند.

کمیته های پوهنهی انجینیری:

پوهنهی انجینیری دارای ۲ شورا و ۸ کمیته می‌باشد.

شورای نمایندگان محصلان

شورای علمی پوهنهی

کمیته تحقیقات

کمیته امتحانات

کمیته پلان استراتژیک

کمیته تضمین کیفیت

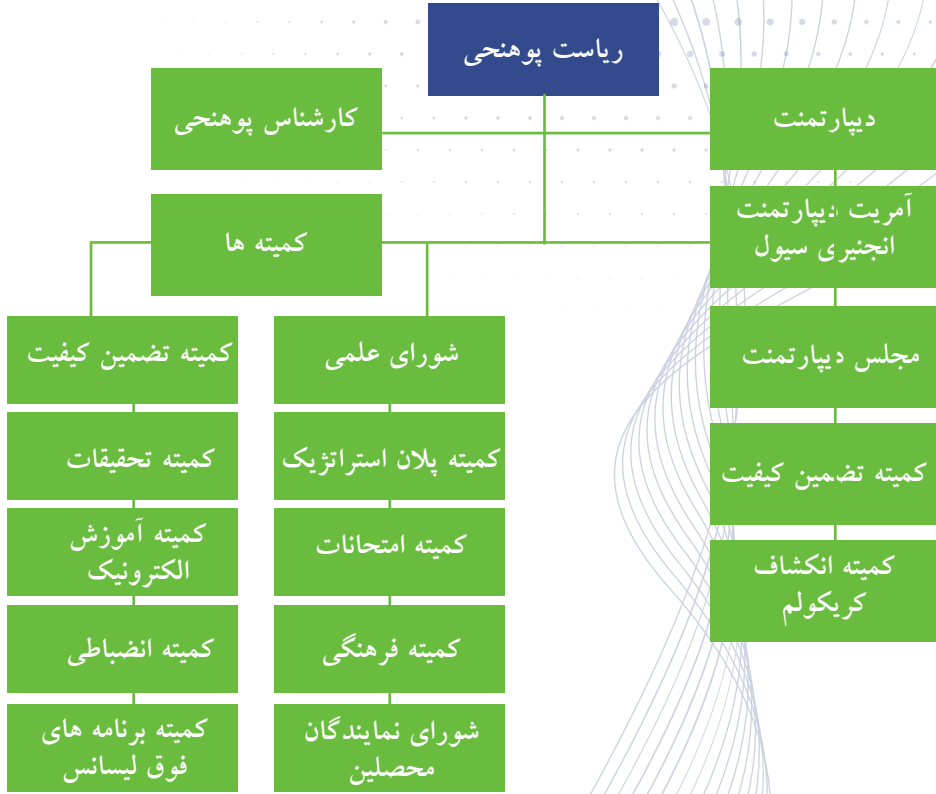
کمیته برنامه های
فوق لیسانس

کمیته انضباطی

کمیته فرهنگی

کمیته آموزش
الکترونیک

ساختار تشکیلاتی پوهنحی انجنیری



دستاوردهای پوهنچی:

- برگزاری مسابقه ورکشاپ پل ماکارونی در سال های ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸.
- راه اندازی لابراتوار تخصصی میخانیک خاک و کانکریت در سال ۱۳۹۹.
- برگزاری نشست های علمی - تخصصی استراکچرهای مهم انجینیری.
- فارغ التحصیلان موفق که اکثریت، در حال ادامه تحصیل و یا مشغول به کار در شرکت ها و وزارت خانه ها هستند.
- برگزاری دوره های یادگیری سافت ویرهای تخصصی انجینیری سیول.



برنامه های علمی:

- انجینیری سیول رشته ای است که هدف از آن تربیت نیروهای متخصصی می باشد که بتوانند در پروژه های مختلف عمرانی در زمینه های ساختمان سازی، سربک سازی، پل سازی، ساختمان های بلند منزل، بندها و تونل ها، بناهای آبی، جمع آوری و دفع فاضلاب، محیط زیست، مدیریت پروژه و... مسئولیت طراحی، دیزاین، تطبیق و نظارت از تطبیق آن را بر عهده گیرند. کمتر جامعه و کشوری وجود دارد که فعالیت های عمرانی به عنوان اولین و اساسی ترین نیازهای آن طرح نشود.
- حتی تمام فعالیت های صنعتی، تجاری، کشاورزی کشورها از جمله کشورهای در حال پیشرفت مانند افغانستان نیز به طور مستقیم و غیرمستقیم به این رشته وابسته اند و از آن سود می برند. فارغ التحصیلان این رشته می توانند در نهادهای دولتی و خصوصی مشغول به کار شوند و علاوه بر کارهای اجرایی، مسئولیت ها نظارتی را نیز بر عهده گیرند. در کنار موقعیت های ساحوی، ساخت و نظارتی، فارغ التحصیلان این رشته می توانند به تدریس این رشته در پوهنتون ها و مراکز آموزش عالی نیز پردازند.



نظام تحصیلی :

دوره تحصیلی در رشته انجینیری سیول چهار سال تحصیلی می باشد و بر اساس نصاب درسی رشته انجینیری سیول از سوی وزارت تحصیلات عالی ۱۵۶ کدیت می باشد.

شماره	نوع مضمون	کدیت	فیصدی نظر به مجموع کدیت ها
۱	همه شمول	۲۷	۱۷.۳۱%
۲	مسلکی	۷۸	۵۰.۰۰%
۳	اساسی	۳۸	۲۴.۳۶%
۴	انتخابی	۹	۵.۷۷%
۵	پایان نامه (دیزاین پروژه)	۴	۲.۵۶%
	مجموعه	۱۵۶	۱۰۰%



استادان



هادی فصیحی

محصل دکتری

سمت: رئیس پوهنچی انجنیری



مهدی موسوی

ماستر

سمت: استاد کادر



علی رضا علیزاده

محصل دکتری

سمت: استاد کادر



محمد رفیع توفیق

ماستر

سمت: آمر دیپارتمنت انجنیری سیول

کارشناس



عصمت الله شکوه

سمت: کارشناس ساختمان مرکز

کتلاگ پوهنځی انجنیري

f /katebuniversity

📷 /katebuniversity

X @universitykateb

☎ +93 729 00 83 25

📍 Darulaman road Kabul, Afghanistan

🌐 www.kateb.edu.af

