



همکاری پژوهشی با شرکت آب و فاضلاب جنوب غربی استان تهران

جلسه بررسی زمینه‌های همکاری مشترک بین معاونت پژوهشی پردیس دانشکده‌های فنی و مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب جنوب غربی استان تهران روز چهارشنبه تاریخ ۹۸/۷/۱۰ برگزار شد.

در نشست مشترک میان معاون پژوهشی پردیس دانشکده‌های فنی و مدیرعامل شرکت آب‌فای جنوب غربی استان تهران که با حضور مدیران پژوهشی پردیس فنی، معاونین پژوهشی دانشکده‌های مهندسی عمران؛ شیمی؛ مکانیک؛ معدن؛ نقشه‌برداری؛ علوم مهندسی؛ و محیط زیست، و مدیران شرکت آب‌فای برگزار شد، مسائل پیش روی شرکت در زمینه‌های استحصال، انتقال، و توزیع آب بررسی شد. در ابتدای جلسه دکتر رستمی ضمن معرفی اجمالی پردیس دانشکده‌های فنی به ظرفیت و توانمندی‌های پردیس فنی در صنعت آب و فاضلاب اشاره کردند، در ادامه دکتر قرباغی عناوین و موضوعات پروژه‌های کاربردی انجام شده این حوزه و آمار مربوطه را ارائه نمودند. سپس مهندس لدنی نژاد اهم مشکلات شرکت در زمینه‌های مدیریت مصرف، سیستم‌های تصفیه فاضلاب، هیدرولیک شبکه، سامانه پایش و ارزیابی تاسیسات و تجهیزات فنی را مطرح کردند. در پایان جزئیات و مباحث تخصصی مرتبط با حوزه‌های فعالیت شرکت از جانب نمایندگان دانشکده‌ها و معاونین و مدیران شرکت عنوان شد. پس از جمع‌بندی موارد مطرح شده، مقرر گردید در خصوص نحوه ادامه همکاری، تفاهم‌نامه‌ای تنظیم و مبادله شود و کارگروه‌هایی متشکل از اعضای هیات علمی به بررسی تخصصی مشکلات و ارائه راهکار بپردازند.

جلسه معاونین پژوهشی با مدیرکل انتشارات دانشگاه تهران

آقای دکتر موسی خوانی مدیرکل محترم خدمات پژوهشی انتشارات دانشگاه تهران به همراه آقای مهندس نظام آبادی ضمن ارائه گزارشی مختصر از مکانیسم‌های چاپ کتاب و معرفی تاریخچه انتشارات دانشگاه تهران به سوالات معاونین محترم پژوهشی پاسخ دادند. چاپ دیجیتال انتشارات از سال ۹۶ شروع شده و تمامی اعضای محترم هیات علمی دانشگاه تهران می‌توانند فایل کتاب را در سایت انتشارات دانشگاه تبیین و نیازی به ارسال صورتجلسه دانشکده و پردیس و نامه نمی‌باشد و مستقیماً انتشارات دانشگاه فایل را در کمیته‌های مربوطه بررسی و در کمترین مدت زمان پاسخ داده خواهد شد. میانگین زمان پاسخ به مولف سه ماه و سه ماه نیز جهت ویراستاری زمان نیاز هست که جمعا حداکثر شش ماه زمان جهت چاپ کتاب زمان می‌برد. انتشارات دانشگاه تهران در طول ۷۳ سال ۴۵۰۰ عنوان کتاب به چاپ رسانده است و به تازگی سایت مولانا در سایت دانشگاه راه اندازی خواهد شد. فروش کتاب در سال ۹۷ به سال ۹۶ تعداد ۹۶ و ۴۱٪ افزایش و ۱۱٪ مبلغ ریالی افزایش یافته است و حق الزحمه بر اساس فروش کتاب به مولفین پرداخت می‌گردد و فروش بیش از ۲۰۰ نسخه حق الزحمه به مولفین پرداخت می‌گردد.

بر اساس اساسنامه انتشارات دانشگاه هفت کمیسیون داریم که نمایندگان باید از طریق دانشکده‌ها منتخب و به انتشارات دانشگاه معرفی گردند. ریاست کمیته شورای فنی در انتشارات دانشگاه آقای دکتر فیض و اعضای کمیته عبارتند از: آقای دکتر نوروزی، آقای دکتر عمل نیک، آقای دکتر محمودی، آقای دکتر صفری، آقای دکتر طاهری، خانم دکتر فاطمی، آقای دکتر فاخر، آقای دکتر راستگو و آقای دکتر صالحی شورا با کلیات کتاب طبق ضوابط مانند اثر مولف، مترجم، ساختار کتاب، مقالات مولفین و مترجمین و ... بررسی و تایید و یا مخالفت می‌نماید.

جمع‌آوری اطلاعات به منظور تهیه کاتالوگ آزمایشگاه‌های پژوهشی

با توجه به اهمیت ارائه شکل توانمندی‌های مجموعه پردیس دانشکده‌های فنی در فرآیند همکاری با صنعت، معاونت پژوهشی در نظر دارد کاتالوگ آزمایشگاه‌های پژوهشی پردیس دانشکده‌های فنی را در یک ساختار گرافیکی با کیفیت تهیه نماید. از اینرو تمیلت اطلاعات درخواستی به همراه یک نمونه پر شده و شناسنامه آزمایشگاه (در صورت وجود) به سرپرستان محترم آزمایشگاه‌ها در حال ارسال می‌باشد تا معاونین محترم پژوهشی دانشکده‌ها تا پایان آذرماه این موضوع را پیگیری و جمع‌بندی نمایند. همچنین در نظر است عکاس حرفه‌ای از آزمایشگاه‌ها و تجهیزات و محصولات مربوطه تصویربرداری نماید که بر نامه حضور وی متعاقباً اعلام خواهد شد.

فهرست قراردادهای پژوهشی کارپردی اخیراً منعقد شده

- ۱) مشاوره، پژوهش و تهیه گزارش ارزیابی اثرات زیست محیطی پروژه فولاد فراد
- ۲) ارائه خدمات مشاوره جهت تأمین یک دستگاه پرس اکستروژن پیرسینگ و بررسی شبیه سازی فرآیند اکستروژن
- ۳) توسعه یک روش طراحی پروفیل پره توربین جریان محوری در رژیم مادون صوت و گذر صوت با ترکیب الگوریتم ژنتیک و حل گر جریان لزوج
- ۴) ارائه خدمات مشاوره تهیه و تنظیم ضوابط و معیارهای فنی و اجرایی اسناد پیمان اجرای سیستم مانیتورینگ در ایستگاه‌های گاز استان هرمزگان و نظارت عالی بر حسن اجرای آن
- ۵) مشاوره و پژوهش در زمینه‌های: تعیین سیاست‌های کلان و راهبردی سرمایه گذاری‌های اکتشافی شرکت
- ۶) مطالعات فنی، اقتصادی و زیست محیطی طرح استفاده از گاز طبیعی مایع (LNG) به عنوان سوخت در حمل و نقل دریایی
- ۷) تحقیق و پژوهش در زمینه به کارگیری روش‌ها و رویکردهای علمی برای ارزیابی کمی و کیفی ذخایر و استخراج بهینه در معادن تابعه
- ۸) تحقیقات و پژوهش در زمینه طراحی و شبیه سازی کامپیوتری سامانه هواساز و ارائه سناریوهای مختلف کنترل سامانه هواساز برای حالات نرمال و اضطراری در پارکینگ اکباتان

چشنواره پژوهشی

به منظور گسترش فرهنگ پژوهش در کشور روز ۲۵ آذرماه "روز پژوهش" و چهارمین هفته آذرماه از طرف شورای فرهنگ عمومی به نام "هفته ملی پژوهش و فناوری" نام نهاده شده است. ادامه در research.ut.ac.ir

