www.g-alm.ir

پردیس فنی و مهندسی شهید عباسپور

مختصات: ″۳۵°۴۴′۳۵ شمالی ″۵۱°۳۴′۳۳ شرقی / ۳۵.۷۴۳۰۶° شمالی ۵۱.۵۷۵۸۳° شرقی

پردیس فنی و مهندسی شهید عباسپور[ ] (پیشتر: دانشگاه صنعت آب برق - شهید عباسپور) [وابسته به دانشگاه شهید بهشتی] از سال ۱۳۴۹هجری شمسی (۱۹۶۸ میلادی) تحت عنوان مرکز آموزش‌های تخصصی برق به منظور ارائه آموزش‌های مورد نیاز مهندسین و تکنسین‌های برق تاسیس شد. این مرکز متناسب با نیاز صنعت برق و سپس صنعت آب به سرعت در قالب مجتع عالی آموزشی و پژوهشی شهید عباسپور، دانشکده صنعت آب و برق (شهیدعباسپور) و دانشگاه صنعت آب و برق (شهید عباسپور) گسترش یافت. در چهارچوب سیاست‌های کلان آموزش عالی و تجدید ساختار در صنعت آب و برق و همچنین تعمیم آموزش و پژوهش از بخش‌های مهندسی به حوزه‌های اقتصادی، اجتماعی و مدیریتی، شورای گسترش آموزش عالی در جلسه ۲۴ فروردین ۱۳۹۲ دانشگاه صنعت آب و برق (شهید عباسپور) را تحت عنوان پردیس فنی و مهندسی شهید عباسپور به دانشگاه شهید بهشتی الحاق نمود.[3]

عملکرد دانشگاه صنعت آب و برق (شهیدعباسپور) در گذشته و نقش برجسته آن در توسعه آموزش‌های تخصصی و تربیت مهندسین کارآمد، و سرمایه‌گذاری عظیم انجام شده در توسعه منابع انسانی و امکانات این دانشگاه، و همچنین ارتباط نزدیک آن با صنعت آب و برق کشور از یک سو، و اعتبار علمی و گستره فراگیر فعالیت‌های دانشگاه شهید بهشتی، از سوی دیگر، شرائط مساعدی را فراهم آورده‌است تا پردیس فنی و مهندسی شهید عباسپور دانشگاه شهید بهشتی بتواند در راستای ایجاد قطب‌های آموزشی، علمی و پژوهشی در حوزه‌های حیاتی آب، آبفا، برق، انرژی و محیط زیست حرکت نماید.[3][4][5]

ماموریت تولید، تدوین و ارائه دانش فنی صنعت آب و برق و تربیت متخصصین متعهد اکنون پس از الحاق با دانشگاه شهید بهشتی به هدف نیل به جایگاه معتبرترین دانشگاه و مرجع علمی- فناوری اصلی در زمینه‌های مرتبط با آب، آبفا، برق، انرژی و محیط زیست تبدیل شده‌است.[3]

همچنین پردیس عباسپور دانشگاه شهید بهشتی به ارائه آموزش‌های علمی - کاربردی و تخصصی کوتاه مدت مورد نیاز صنعت آب و برق در چارچوب استانداردهای آموزشی و بر پایه دانش و فناوری موجود و جدیدترین دستاوردهای این صنعت در سطح بین‌المللی می‌پردازد.[1][6]

پردیس فنی و مهندسی شهید عباسپور دانشگاه شهید بهشتی، با داشتن ۱۲۰ نفر عضو هیات علمی و بیش از ۱۰۰ آزمایشگاه و لابراتوار، پشتیبان اصلی در صنایع نیروگاهی، برق، آب و فاضلاب در ایران است.[2]

۱ پیشینه

در سال ۱۳۶۱ به منظور افزایش مهارت‌های کارشناسان و تکنسین‌های صنعت آب و برق،[7] مرکز آموزش‌های تخصصی برق در شمال شرق تهران و در منطقه حکیمیه فعالیت خود را آغاز کرد.

تا قبل از پیروزی انقلاب اسلامی، فعالیت‌های این مرکز در سطح محدود ادامه داشت. در سال ۱۳۵۹، با دستور شهید دکتر حسن عباسپور، وزیر وقت نیرو و با همّت دکتر محمدصادق قاضی‌زاده، دکتر محمد احمدیان و دکتر کبیر صادقی[8][9] این مرکز تبدیل به مجتمع آموزشی و پژوهشی شد که علاوه بر برگزاری دوره‌های کوتاه مدت برای تکنسین‌های برق، دوره‌های کوتاه مدت و بلند مدت در مقطع کارشناسی را نیز در برنامه خود قرار داد.[10]

۱.۱ تاریخچهٔ دانشگاه

مجتمع آموزشی شهید عباسپور با توسعه کمی و کیفی دامنه فعالیت‌های آموزشی تجهیزات آزمایشگاهی در سال ۱۳۷۰[1] به دانشکده و سپس در سال ۱۳۸۴ به دانشگاه صنعت آب و برق ارتقا یافت. هم اکنون دانشگاه صنعت آب و برق به عنوان عالی ترین[1][11] مرکز آموزش‌های مورد نیاز صنعت آب و برق،[12] دوره‌های آموزشی بلند مدت کارشناسی و تحصیلات تکمیلی و نیز دوره‌های کوتاه مدت تخصصی ارائه می‌کند.[10]

در سال ۱۳۸۷ این دانشگاه تحت نظر وزارت علوم تحقیقات و فناوری قرار گرفت و از آن پس عملاً وزارت نیرو تنها از قسمت معاونت آموزش‌های تخصصی آن را پشتیبانی می‌کند.[13]



حسن عباسپور بنیان‌گذار **دانشگاه صنعت آب و برق**

۲ دانشکده‌ها

این دانشگاه دارای ۴ دانشکده، ۱۴ گروه تخصصی، ۵ مرکز و موسسه و حدود ۶۰ واحد تخصصی است[10][1]:

www.g-alm.ir/forum

www.g-alm.ir

۱.۲ دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر

که شامل ۳ گروه مهندسی برق قدرت، گروه مهندسی الکترونیک و کامپیوتر و گروه مهندسی کنترل و ابزار دقیق می‌باشد. این دانشکده همچنین دارای ۱۲ آزمایشگاه و ۱۱ کارگاه تخصصی است.
هم اکنون این دانشکده در گرایش‌های برق- قدرت، برق - کنترل، کامپیوتر- سخت‌افزار و کامپیوتر- نرم‌افزار در مقطع کارشناسی، گرایش‌های کنترل، قدرت، کنترل و مدیریت شبکه، الکترونیک قدرت و درایو، حفاظت سیستم‌های قدرت و تجدید ساختار در سیستم قدرت در مقطع کارشناسی ارشد و همینطور گرایش‌های کنترل و قدرت در مقطع دکتری دانشجو می‌پذیرد.

۲.۲ دانشکده مهندسی آب و محیط زیست

که شامل چهار گروه مهندسی منابع آب، مهندسی آب و فاضلاب، مهندسی سازه و ژئوتکنیک و مهندسی محیط زیست است.
این دانشکده در سال ۱۳۶۴ فعالیت‌های آموزشی خود را با ارائه آموزشهای تخصصی و کوتاه مدت آغاز نمود. در سال ۱۳۶۷ با پذیرش دانشجو در رشته کاردانی عمران-بهره‌برداری از منابع آب، فعالیت‌های آموزشی بلند مدت در این گروه شکل گرفت. سپس در پی تبدیل مرکز شهید عباسپور به دانشکده در سال ۱۳۷۰ در دو رشته مهندسی علمی کاربردی «عمران، ساختمانهای آبی» و «عمران، سد و شبکه» اقدام به پذیرش دانشجو از طریق کنکور سراسری نمود.[14]
هم اکنون نیز در گرایش‌های آب و فاضلاب، ساختمان‌های آبی، سد و شبکه در دوره کارشناسی، گرایش‌های آب و فاضلاب و مهندسی رودخانه در مقطع کارشناسی ارشد و گرایش آب و فاضلاب در مقطع دکترا اقدام به جذب دانشجو می‌کند.

۳.۲ دانشکده مهندسی مکانیک و انرژی

که شامل چهار گروه مهندسی مکانیک (نیروگاه)، مهندسی مکانیک (تبدیل انرژی)، مهندسی مکانیک (طراحی کاربردی) و مدیریت انرژی الکتریکی است. همچنین این دانشکده دارای ۱۱ واحد آزمایشگاهی، ۸ واحد کارگاه تخصصی و همچنین ۱۳ واحد ثبت شده تخصصی است که در بخش‌های مختلفی مانند صنایع نیروگاهی و موضوعات مرتبط به آن از جمله مباحث تخمین عمر، تحلیل خرابی و خوردگی، مدیریت انرژی، انرژی‌های نو، سیستم‌های تبدیل انرژی از جمله توربوماشین‌ها، سیستم‌های مکانیکی و حرارتی می‌باشد.[15]
این دانشکده هم اکنون در مقطع کارشناسی و گرایش‌های تبدیل انرژی، طراحی کاربردی و مدیریت انرژی در مقطع کارشناسی ارشد و همینطور در مقطع دکتری دانشجو می‌پذیرد.

۴.۲ دانشکده اقتصاد و مدیریت

که شامل ۳ گروه مدیریت و منابع انسانی، حسابداری، اقتصاد و بهره‌وری می‌باشد.
این دانشکده در سال ۱۳۷۰ با نام گروه آموزشی مدیریت اداری و مالی آغاز به کار کرد. در سال ۱۳۷۵ با انتخاب تمام وقت یکی از افراد به عنوان مدیر گروه آموزشی مدیریت مالی و اداری فعالیت‌های گروه مزبور توسعه یافت و با جذب نیروی انسانی نسبت به تداوم و گسترش فعالیت‌ها اقدام نماید که در این ارتباط اولین دوره بلند مدت در دو رشته کارشناسی مدیریت و حسابداری در سال ۱۳۷۱ آغاز گردید.[16] هم اکنون این دانشکده یکی از متولیان برگزاری دوره‌های کوتاه مدت در زمینه‌های مدیریت و حسابداری، برای بخش صنعت در دانشگاه می‌باشد. همچنین این دانشکده دوره‌های بلندمدت حسابداری در مقاطع کاردانی، کارشناسی و کارشناسی ارشد و مدیریت در مقطع کارشناسی و کارشناسی ارشد برگزار می‌کند.[17]

۳ دوره‌های کارشناسی

تمام دانشجویان رشته‌های کارشناسی این دانشگاه همانند سایر دانشگاه‌های دولتی از آزمون سراسری پذیرفته می‌شوند.

- مهندسی برق
- مهندسی مکانیک
- مهندسی علمی - کاربردی عمران - آب و فاضلاب
- مهندسی عمران
- مهندسی کامپیوتر

در سال ۱۳۹۰ عنوان رشته‌ها تغییر کرد.

۴ دوره‌های کارشناسی ارشد

دانشجویان دوره‌های کارشناسی ارشد همانند سایر دانشگاه‌های دولتی از طریق آزمون سراسری کارشناسی ارشد و یا آیین نامه استعدادها درخشان مصوب وزارت علوم پذیرفته می‌شوند.

- مهندسی برق، کنترل
- مهندسی برق، قدرت
- مهندسی برق- قدرت- تجدید ساختار سیستم‌های قدرت
- مهندسی برق - قدرت - الکترونیک قدرت و ماشینهای الکتریکی
- مهندسی برق قدرت حفاظت شبکه
- مهندسی برق قدرت- مدیریت و کنترل شبکه‌های قدرت
- مهندسی عمران زلزله
- مهندسی عمران مهندسی آب و فاضلاب
- مهندسی عمران مکانیک خاک و پی
- مهندسی عمران مهندسی آب
- مهندسی عمران مهندسی آب آبهای زیرزمینی
- مهندسی عمران مهندسی رودخانه
- مدیریت بحرانهای طبیعی (سیل و زلزله)
- مهندسی مکانیک تبدیل انرژی
- مهندسی مکانیک تبدیل انرژی مدیریت انرژی الکتریکی
- مهندسی مکانیک طراحی کاربردی
- مهندسی سیستم‌های انرژی
- مهندسی انرژی‌های تجدیدپذیر
- مهندسی ایمنی و بازرسی فنی
- اقتصاد انرژی

گروه آموزشی الم
www.g-alm.ir

www.g-alm.ir/forum

www.g-alm.ir

۵ دوره‌های دکتری

- مهندسی برق - کنترل
- مهندسی برق - قدرت
- مهندسی مکانیک - تبدیل انرژی
- مهندسی مکانیک - طراحی کاربردی
- مهندسی عمران - آب
- مهندسی محیط زیست - آب و فاضلاب

۶ افتخارات

- گروه علمی بتن این دانشگاه یکی از فعال‌ترین و موفق‌ترین گروه‌های دانشگاه‌های کشور است و در مسابقات ACI مقام‌های متعددی کسب کرده‌است. تیم بتن دانشگاه در سال ۸۲ در مسابقات جهانی ACI که در کشور آمریکا و با حضور بیش از ۵۰ تیم برگزار شد، ضمن ثبت یک رکورد جهانی، رتبه اول مسابقات بتن جهانی در رشته سازه محافظ بتنی را کسب کرد.[18]
- گروه علمی بتن دانشگاه در اولین دوره مسابقات ملی دانشجویی انجمن بتن ایران با حضور حدود ۱۰۰ تیم از دانشگاه‌های ایران برگزار شد، در رشته سازه محافظ بتنی به مقام اول و در رشته توپ بولینگ بتنی به مقام دوم کشوری رسید.[19]
- کسب مقام اولی همایش سالانه موسسه بین‌المللی بتن (ACI) در رشته طرح مدیریتی و پژوهشی و مقام سومی در توپ بولینگ توسط تیم بتن دانشگاه[20]

۷ رؤسای دانشگاه



نمایی از دانشگاه در فصل تابستان

هم اکنون رئیس این دانشگاه دکتر افضلیان می‌باشد.

۸ چهره‌های شاخص

- دکتر محمد احمدیان - معاون سابق وزیر نیرو در امور برق[22]



نمایی از دانشگاه در فصل پاییز



نمایی از مسجد دانشگاه در فصل زمستان

- دکتر محمدصادق قاضی‌زاده - معاون سابق وزیر نیرو[23]
- دکتر کبیر صادقی - معاون سابق سازمان بنادر و دریانوردی و بنیانگذار ایکوپمس[24][25][26]
- دکتر نعمت حسنی - رئیس مرکز مطالعات بحران‌های طبیعی در صنعت شمال و شرق طهران
- دکتر گاگیک بدلیانس قلی کندی - رئیس سابق موسسه تحقیقات آب[27]
- دکتر علی ذبیحی - مدیرعامل سابق سازمان تامین اجتماعی و سرپرست معاونت تحقیقات و منابع انسانی[28]
- دکتر مجتبی خدرزاده - پژوهشگر برتر صنعت برق ایران در سال ۱۳۸۴[29]
- دکتر سعید خرقانی - معاون وزیر نیرو در امور اشتغال و امور انسانی[30]

www.g-alm.ir/forum

www.g-alm.ir

- دکتر سید ابراهیم موسوی ترشیزی - رئیس پژوهشگاه نیرو
- دکتر محمدرضا مشکوة الدینی - پژوهشگر برتر وزارت نیروی ایران در سال ۱۳۸۵[31]
- دکتر علیرضا یزدی‌زاده - مدیرعامل سازمان بهره‌برداری انرژی ایران (سابا) و پژوهشگر برتر وزارت نیروی ایران در سال ۱۳۸۷[32]
- سعید مهذب ترابی - مدیرعامل سازمان بهره‌برداری انرژی ایران (سابا)[32]
- دکتر علی نورزاد - معاون وزیر راه و شهرسازی و مدیرعامل شرکت ساخت و توسعه زیربناهای حمل و نقل کشور[33]

۹ آموزش‌های تخصصی و مهارتی



مرکز آموزش‌های تخصصی و مهارتی

یکی از مهم‌ترین رویکردهای این دانشگاه در آموزش‌های کوتاه مدت به فعالان در بخش انرژی کشور ایران از جمله کارکنان صنایع برقی و نیروگاهی است. طبق آمار منتشر شده توسط روابط عمومی این دانشگاه همه ساله این دانشگاه میزبان ۱۲۰۰۰ تا ۲۰۰۰۰ نفر در

آموزش‌های کوتاه مدت وابسته به برق، نیروگاه و گرایش‌های تخصصی آب و فاضلاب می‌باشد. همچنین این دانشگاه علاوه بر رفع نیازهای شاخه صنعت آب و برق به سایر صنایع جانبی و مشابه همچون نفت، گاز، کشتی‌رانی، خودروسازی، پتروشیمی و ارتش نیز پرداخته‌است.[34]

طبق آمار منتشره به طور متوسط در سال ۲۰۰۵، ۸۶۶۱ نفر[35] و در سال ۲۰۰۶، ۹۵۴۳ نفر[35] در هر ماه، تحت آموزش‌های تخصصی در این دانشگاه قرار گرفتند.

۱.۹ سامانه جامع آموزش از راه دور (سجاد)

این سامانه که به سجاد معروف است، ویژهٔ ارائه آموزشهای تخصصی بوده که با انطباق بر طرح‌های آموزشی جدید پایه‌گذاری شده‌است.[36]

این سامانه با تولید و تدوین ۳۰ عنوان درس افزار ۳۰ ساعته، برای مجموعه دوره‌های آموزش و ظرفیت سازی در بخش آبفای کشور، بر اساس روش ارائه آموزش بر اساس دیدگاه غیر حضوری است. در این روش آموزشی، از راهکارهای مختلف چند رسانه مانند استفاده از لوح‌های فشرده تا استفاده از ویدئو استریمینگ در راستای بالا بردن راندمان و شبیه‌سازی محیط آموزشی استفاده می‌شود.[37]

۱۰ مراکز وابسته

- **مرکز مطالعات دینامیک شبکه برق ایران**: این مرکز به منظور انجام مطالعات دینامیکی مورد نیاز شبکه‌های قدرت و در راستای تقاضا و انتظارات سازمان توانیر و وزارت نیرو و با اخذ مجوز از هیات امنای دانشگاه در سال ۱۳۸۴ تاسیس شد. مدیریت این مرکز بر عهده محمد آقامحمدی از اعضای هیأت علمی دانشکده برق دانشگاه است.[38]
- **مرکز مطالعات بحران‌های طبیعی در صنعت**: این مرکز در سال ۱۳۸۲ به منظور شناخت و مقابله با بحران‌های صنعت آب و برق و انرژی کشور ایجاد شده‌است. مطالعات مربوط به سیستم‌های اندازه‌گیری، کنترل و مخابرات در بحران‌های طبیعی عمده فعالیت این مرکز را شامل می‌گردد.[38]
- **موسسه مطالعات تنظیم مقررات صنایع زیر بنایی**: این مؤسسه در سال ۱۳۸۶ به منظور انجام مطالعات تطبیقی و ارائه راهکارهای مناسب جهت انجام تجدید ساختار سازمانی صنایع زیر بنایی و آموزش دانشجویان این صنایع با مدیریت مؤمن بهادرنژاد تاسیس گردید. هم اکنون دانشجویان کارشناسی ارشد مهندسی برق گرایش تجدید ساختار دانشگاه، که از آزمون سراسری پذیرفته می‌شوند، با این موسسه همکاری دارند.
- **مرکز ملی مهندسی آب و فاضلاب (NWWEC)**: این مرکز تحقیقاتی به عنوان پشتیبان علمی صنعت آب و فاضلاب در ایران از سال ۱۳۶۹ شروع به کار کرده‌است. این مرکز از سال ۱۳۸۱ به عنوان زیر مجموعه‌ای از وزارت نیروی ایران به کار خود ادامه می‌دهد.[39]
- **موسسه تحقیقاتی آب شناسی**: این مرکز در سال ۱۳۷۵ با هدف ارتباط با مراکز تخصصی بین‌المللی در زمینه علوم و فنون در صنعت آب تاسیس شد. این مرکز زیر نظر کمیته ملی آب‌شناسی وابسته به سازمان جهانی یونسکو فعالیت می‌کند.[40]
- **مرکز آموزش‌های علوم پایه و زبانه‌های خارجی**: که در سال ۱۳۸۴ تشکیل گردید. در حال حاضر سه گروه «معارف اسلامی»، «علوم پایه» و «زبان‌های خارجی» در این مرکز در حال فعالیت می‌باشند.

این مرکز دارای ۴ آزمایشگاه تخصصی و یک مرکز آموزش تخصصی زبان است.[41]

- **مرکز آموزش مجازی و آموزش از راه دور**
- **واحد تخصصی مدیریت فناوری اطلاعات (ITM)**[42]
- این دانشگاه همچنین دارای دفاتری در استان‌های تهران، زنجان، هرمزگان، کرمان، مرکزی و سمنان می‌باشد.[43][44]

۱۱ دانشگاه‌ها و موسسات همکار

۱۲ امکانات

۱.۱۲ امکانات آموزشی

دانشگاه دارای ۱۱۰ کارگاه و آزمایشگاه تخصصی می‌باشد.[2] همچنین ۵۹ واحد تخصصی در این دانشگاه فعالیت دارند.[51] بیشتر آزمایشگاه‌های دانشگاه جزو آزمایشگاه‌های مرجع و تخصصی صنعت برق و آب ایران

www.g-alm.ir/forum

www.g-alm.ir



مسیرهای دسترسی به دانشگاه

هستند و دارای قابلیت تست کلیه کنتورها و سیمولاتور نیروگاه و توربین و ترانسفورماتورهای توزیع می‌باشند.[52][53] کلاس‌های این دانشگاه مجهز به ویدئوکنفرانس می‌باشد.

۲.۱۲ امکانات ورزشی

این دانشگاه دارای امکانات ورزشی همچون: زمین چمن فوتبال، سالن ورزشی سرپوشیده فوتسال و کشتی، زمین چمن مصنوعی، سالن بدنسازی و استخر روباز می‌باشد.[54][55]

۱۳ مهم‌ترین رویدادها

۱.۱۳ تحصن آذر و دی ماه سال ۱۳۸۳

تحصن دانشجویان دانشکده صنعت آب و برق شهید عباسپور از صبح روز ۲۲ آذر ۱۳۸۳ با سازمان دهی شورای صنفی دانشجویان وخودداری دانشجویان از حضور در کلاس‌های درس و در مقابل ساختمانی آموزش دانشگاه آغاز شد. دانشجویان در اعتراض به پذیرش دانشجوی علمی کاربردی و دیگر مشکلات صنفی آموزشی خود و تصمیم وزارت نیرو برای واگذاری این دانشکده به دانشگاه جامع علمی کاربردی تجمع کرده بودند.[56][57] محمدرضا نقاشان رئیس وقت دانشگاه درباره تحصن دانشجویان گفت[58]:

> تا کنون هیچ برخورد انضباطی با دانشجویان نشده‌است ولی در صورت ادامه این روند مجبور به برخورد انضباطی با دانشجویان می‌شویم.

با طولانی تر شدن اعتراضات، برخی از اعضای شوراهای صنفی دانشگاه تهران، دانشگاه صنعتی امیرکبیر، دانشگاه علم و صنعت، دانشگاه علامه طباطبایی و دانشگاه الزهرا در حمایت از دانشجویان دانشکده شهید عباسپور در این اعتراضات شرکت کردند.[59]

با ادامه تحصن دانشجویان و کشیده شدن به روز بیست و هفتم، در تاریخ ۱۹ دی توافق نامه‌ای میان نمایندگان دانشجویان و وزارت نیرو امضا شد که به موجب آن دانشکده صنعت آب و برق به دانشگاه صنعت آب و برق تغییر نام داد. همچنین پذیرش دانشجوی سراسری در دانشکده، انتقال دانشجویان جامع علمی کاربردی به دیگر مراکز و موسسات دانشگاه جامع علمی کاربردی برخی از مفاد دیگر این توافقنامه بود.[60]

۲.۱۳ ضرب و شتم یک فعال دانشجویی

۲۸ آذر ماه ۱۳۸۶ و در جریان برگزاری همایش دانش آموختگان دانشگاه صنعت آب و برق، پرسنل حراست دانشگاه با ممانعت از ورود یکی از دانشجویان به دانشگاه، وی را مورد ضرب و شتم شدید قرار دادند.[61][62] در پی این اقدام و در پی وجود مشکلات صنفی و همچنین احضار بیش از ۱۶ تن از دانشجویان این دانشگاه به کمیته انضباطی، دانشجویان این دانشگاه با برپایی تجمع اعتراضی ۲۰۰ نفره در برابر ساختمان مدیریت دانشگاه خواستار عزل معاونت فرهنگی این دانشگاه شدند.[63][64]

۳.۱۳ موضوع پسوند علمی، کاربردی

یکی دیگر از مسائل مورد بحث دانشجویان که اعتراضات زیادی را در برداشته‌است، وجود پسوند **علمی کاربردی** در مدارک تحصیلی آنهاست. دانشجویان این دانشگاه با توجه به آنکه از طریق کنکور سراسری دانشگاههای دولتی وارد دانشگاه می‌شوند، خواستار برداشته شدن پسوند علمی، کاربردی از مدارک تحصیلی شان هستند.[65] اما پس از مدت‌ها و در اسفند ۱۳۸۷ محمود ملاباشی معاون دانشجویی وزارت علوم در این زمینه گفت[66]:

> این مسئله باید بررسی شود و دانشجویان می‌توانند یک کپی از آخرین مطالبات خود در خصوص برداشتن این پیشوند تهیه و جهت بررسی به وزارت علوم ارائه کنند.

اما در هر صورت دانشگاه از طریق آزمون سراسری اقدام به پذیرش دانشجو کرده و به عنوان اصلی‌ترین مرکز آموزش علمی-کاربردی، نه تنها نیروی انسانی مورد نیاز وزارت نیرو، بلکه نیروی انسانی مورد نیاز بسیاری از دیگر صنایع کشور را نیز تامین می‌نماید. بر اساس مصوبات شورای عالی گسترش دانشگاه‌ها و موسسات آموزش عالی کشور، در اردیبهشت ماه ۱۳۷۰ مجوز برگزاری ۵ دوره کارشناسی مهندسی علمی-کاربردی در رشته‌های "شبکه‌های انتقال و توزیع"، "بهره‌برداری نیروگاه"، "بهره‌برداری از سد و شبکه"، "آب و فاضلاب" و "تاسیسات آبی" صادر شده‌است. از سال ۱۳۹۰ پس از انتقال دانشگاه صنعت آب و برق به وزارت علوم، رشته‌های پذیرش شده در این دانشگاه بدون گرایش و پسوند علمی کاربردی بوده است.

۴.۱۳ انتقال از وزارت نیرو به وزارت علوم

شورای عالی اداری بنا به پیشنهاد مشترک وزارت نیرو و معاونت توسعه مدیریت و سرمایه انسانی رئیس جمهور و به منظور ساماندهی موسسات آموزشی و پژوهشی وابسته به وزارت نیرو با ادغام پژوهشگاه نیرو، موسسه تحقیقات آب، پارک علم و فناوری صنعت آب و برق، موسسه گنجینه ملی آب، موسسه تحقیقات و آموزش مدیریت کرج، موسسه آموزش عالی علمی - کاربردی صنعت آب و برق و مراکز عالی آموزشی و پژوهشی صنعت آب و برق در استان‌های تهران، آذربایجان، اصفهان، خراسان، خوزستان، منطقه غرب و فارس در دانشگاه صنعت آب و برق (شهید عباسپور) موافقت کرد.

بر این اساس، دانشگاه صنعت آب و برق (شهید عباسپور) نیز با کلیه امکانات، منابع، اعتبارات، وظایف، اختیارات، تعهدات، نیروی انسانی و موسسات آموزشی و پژوهشی وابسته از وزارت نیرو منتزع و به وزارت علوم، تحقیقات و فناوری منتقل می‌شود.[67]

همچنین وزارت علوم، تحقیقات و فناوری موظف است با همکاری وزارت نیرو طی مدت ۳ ماه برای تعیین نوع و تعداد دانشکده‌ها و پژوهشکده‌های موردنیاز، نحوه همکاری آنها با وزارت نیرو و عضویت وزیر یا یکی از معاونان وزارت نیرو در هیئت امنای دانشگاه صنعت آب و برق، ساز وکار لازم را به عمل آورد.

کمیته‌ای مرکب از نمایندگان معاونت توسعه مدیریت و سرمایه انسانی رئیس جمهور، معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی رئیس جمهور، وزارتخانه‌های نیرو، علوم، تحقیقات و فناوری و امور اقتصادی دارایی تشکیل می‌شود تا طی

www.g-alm.ir/forum

www.g-alm.ir

مدت ۳ ماه به منظور تعیین تکلیف اموال، دارایی‌ها، اعتبارات، تجهیزات، نیروی انسانی، تعهدات و نحوه انتقال آنها تصمیم اتخاذ کنند.

بر اساس این مصوبه، وزاری نیرو و علوم، تحقیقات و فناوری مسئول حسن اجرای مصوبه بوده و دبیرخانه شورای عالی اداری گزارش نحوه اجرای آن را به شورا ارائه می‌کند.[68]

همچنین، شورای گسترش آموزش عالی وزارت علوم، رشته‌های مهندسی برق گرایش قدرت، کنترل، انتقال و توزیع، مهندسی مکانیک، مهندسی عمران، مهندسی مکانیک گرایش نیروگاه، مهندسی عمران گرایش ساختمانهای آبی و گرایش بهره‌برداری از سد و شبکه در دانشگاه صنعت آب و برق شهید عباسپور را تصویب کرد.[69] از سوی دیگر تاسیس رشته‌های مقطع دکتری مهندسی برق و دکترای مهندسی مکانیک در دانشگاه صنعت آب و برق شهید عباسپور در شورای گسترش آموزش عالی به تصویب رسید.[70] طی حکمی از سوی وزیر علوم، سرپرست دانشگاه صنعت آب و برق (شهید عباسپور) منصوب شد ۲۲/۰۴/۱۳۹۰ دکتر کامران دانشجو وزیر علوم، تحقیقات و فناوری طی حکمی دکتر علی اکبر افضلیان را به عنوان سرپرست دانشگاه صنعت آب و برق (شهید عباسپور) منصوب نمود. به گزارش روابط عمومی وزارت علوم، در این حکم آمده است: امید است با اتکال به عنایات الهی و بهره‌گیری از همه ظرفیت‌های موجود به ویژه همکاری اعضای هیات علمی و کارکنان متعهد در تحقق اهداف تبیینی در برنامه تقدیمی به مجلس شورای اسلامی موفق باشید. همچنین در این حکم دکتر دانشجو تاکید کرده است: ضروری است در حفظ بیت المال و اعمال سیاستهای موثر به منظور صرفه جویی در هزینه‌های غیر ضروری و تقویت نظم و انضباط اداری و رعایت دقیق مقررات مالی، در تربیت دانش آموختگانی که بینشی ارزشی و نگرشی معنوی وخدمتگذار داشته باشند، کوشا باشید. گفتنی است، به استناد مصوبه شماره ۳۷۳۸۰/۲۰۶ مورخ ۲۲/۳/۱۳۹۰ شورای عالی اداری، دانشگاه صنعت آب و برق (شهید عباسپور) از وزارت نیرو به وزارت علوم، تحقیقات و فناوری انتقال یافته است.[71]

۵.۱۳ تشکیل پردیس فنی و مهندسی شهید بهشتی

در حالیکه پیش از این شایعاتی درباره ادغام این دانشگاه با دانشگاه خواجه نصیر شنیده شده بود،[72] در ابتدای دولت یازدهم، دانشگاه صنعت آب و برق در دانشگاه شهید بهشتی ادغام و تبدیل به پردیس فنی و مهندسی شهید عباسپور دانشگاه شهید بهشتی شد.[73]

۱۴ جستارهای وابسته

- آموزش عالی در ایران
- دانشگاه‌های دولتی ایران
- دانشگاه شهید بهشتی

۱۵ پیوند به بیرون

- دانشگاه صنعت آب و برق در ویکی‌مپیا
- آخرین اخبار دانشگاه در وبگاه اداره کل امور فرهنگی وزارت علوم
- پرسنل دانشگاه صنعت آب و برق
- عکس‌هایی از مراسم تبدیل دانشکده صنعت آب و برق به دانشگاه

۱۶ پانویس

- Power and Water University of Technology - به اختصار PWUT^

۱۷ منابع

[1] آشنایی با دانشگاه صنعت آب و برق - وبگاه همشهری آنلاین

[2] Power and Water University of Technology

[3] وب سایت رسمی دانشگاه شهید بهشتی

[4] مرکز آموزش‌های تخصصی شهید عباسپور دانشگاه شهید بهشتی

[5] معاونت پژوهشی و فناوری پردیس فنی و مهندسی شهید عباسپور

[6] خط و مشی کیفیت - وبگاه دانشگاه صنعت آب و برق

[7] آموزش‌های الکترونیکی - رشته‌های دانشگاهی - عمران - ساختمان‌های آبی

[8] Kabir Sadeghi - Encyclopedia

[9] http://en.wikipedia.org/wiki/Dr._Kabir_Sadeghi

[10] تاریخچه دانشگاه - وبگاه دانشگاه صنعت آب و برق

[11] 170) دانشگاه صنعت آب و برق شهید عباسپور

[12] فهرست سهامداران شرکت آزمایشگاه‌های صنایع برق

[13] وزیر علوم: «واگذاری دانشگاه شهید عباسپور به وزارت علوم به نفع آینده این دانشگاه است.» - وبگاه انجمن علمی دانشجویان

[14] آشنایی با دانشکده آب - وبگاه دانشگاه صنعت آب و برق

[15] آشنایی با دانشکده انرژی - وبگاه دانشگاه صنعت آب و برق

[16] آشنایی با دانشکده مدیریت و اقتصاد - وبگاه دانشگاه صنعت آب و برق

[17] دانشکده مدیریت و اقتصاد، فعالیت‌های آموزشی، بلند مدت

[18] کسب مقام اول دنیا در رشته سازه محافظ بتنی توسط گروه علمی بتن دانشگاه صنعتی عباسپور

[19] کسب مقام اول دنیا در رشته سازه محافظ بتنی توسط گروه علمی بتن دانشگاه صنعتی عباسپور

[20] «مقام اولی مسابقه طرح مدیریتی و پژوهشی در همایش سالانه موسسه بین‌المللی بتن»». سایت خبری دفتر امور فرهنگی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، ۶-۳-۲۰۰۹. بازبینی‌شده در ۲۵-۱-۱۳۸۸.

[21] یادمان رؤسای دانشگاه صنعت آب و برق: این یادمان شامل تصاویر و تاریخ ریاست رؤسای پیشین این دانشگاه است که در سالن شهید رنجبران دانشگاه نصب شده‌است.

[22] مراسم تجلیل از زحمات دکتر احمدیان برگزار شد.

[23] شرکت برق منطقه‌ای تهران

[24] Kabir Sadeghi - Encyclopedia

[25] کارنامه پژوهشی دانشکده صنعت آب و برق (شهید عباسپور) ۱۳۷۰ - ۱۳۷۶

[26] http://en.wikipedia.org/wiki/Dr._Kabir_Sadeghi

[27] وب سایت موسسه تحقیقات آب

گروه آموزشی آل
www.g-alm.ir

www.g-alm.ir/forum

www.g-alm.ir

[28] «دکتر علی ذبیحی، مشاور رئیس جمهور در گفتگو با «ایران» عنوان کرد: انحصار تکنولوژی هسته‌ای را شکستیم» (فارسی). روزنامه ایران. بازبینی‌شده در ۲۲-۱-۱۳۸۸.

[29] «پژوهشگران برگزیده سال ۱۳۸۴ معرفی شدند» (فارسی). مهر. بازبینی‌شده در ۲۲-۱-۱۳۸۸.

[30] معاونان امورمجلس و پشتیبانی و اموراشتغال وزارت نیرو منصوب شدند

[31] پژوهشگر برتر و مخترع سال ۸۵

[32] نهمین جشنواره تجلیل از پژوهشگران و فن‌آوران برتر کشور

[33] وب سایت وزارت راه و شهرسازی

[34] معرفی - وبگاه دانشگاه صنعت آب و برق

[35] training_person-month__20090301_092323.pdf Short term training (person-month)

[36] گفتگو با دکتر رامین صادقی مدیر مرکزهای مجازی دانشگاه عباسپور

[37] سامانه جامع آموزش از راه دوره سجاد

[38] ارائه خدمات پژوهشی توسط دو مرکز مطالعاتی در دانشگاه صنعت آب و برق

[39] National Water and Wastewater Engineering Company (NWWEC)

[40] UNESCO-IHE, Institute for Water Education

[41] مرکز آموزش‌های علوم پایه و زبان‌های خارجی - وبگاه دانشگاه صنعت آب و برق

[42] گفتگو با آقای حسن هاشمی یگانه مسئول واحد تخصصی ITM دانشگاه صنعت آب و برق شهید عباسپور

[43] بخش دفاتر نمایندگی

[44] ششمین دفتر آموزشی دانشگاه صنعت آب و برق در سمنان گشایش یافت

[45] انعقاد توافق نامه همکاری بین دانشگاه صنعت آب و برق و دانشگاه علوم و فنون لیل فرانسه

[46] براساس قرارداد منعقده با شرکت گاز اوزاکای ژاپن، شبکه گاز تهران در مقابل زلزله ایمن خواهد شد

[47] دانشگاه صنعت آب و برق به سازمان آموزش از راه دور آی سی دی ای وابسته به یونسکو ملحق گردید

[48] Training and Capacity Building for the Water and Wastewater Sector in Iran

[49] همکاری آموزشی شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ و دانشگاه شهید عباسپور

[50] صفحه نخست ا وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات

[51] دانشگاه صنعت آب و برق نگین درخشان صنعت

[52] آزمایشگاه‌های معتبر مورد تایید پژوهشگاه نیرو

[53] گفتگو با آقای حسن هاشمی یگانه مسئول واحد تخصصی ITM دانشگاه صنعت آب و برق شهید عباسپور

[54] افتتاح زمین چمن مصنوعی و دو ست دستگاه بدنسازی با اختصاص یکصد و شصت میلیون تومان

[55] بازگشایی استخر روباز دانشگاه در ترم تابستان

[56] هشتمین روز تحصن صنفی دانشجویان دانشکده صنعت آب و برق شهید عباسپور

[57] تحصن اعتراض آمیز دانشجویان دانشگاه عباسپور وارد دهمین روز شد - رادیو فردا

[58] تحصن دانشجویان، دانشکده صنعت آب و برق شهید عباسپور را تعطیل کرد؛ رییس دانشکده: با دانشجویان خاطی برخورد انضباطی می‌شود - (به نقل از خبرگزاری دانشجویان ایران - ایسنا)

[59] تحصن دانشجویان دانشکده صنعت آب و برق شهید عباسپور تا زمان تحقق مطالبات همچنان ادامه دارد

[60] عضو شورای صنفی دانشکده شهید عباسپور: تحصن دانشجویان به حالت تعلیق درآمد

[61] ضرب و شتم یکی از فعالین دانشجویی دانشگاه عباسپور، توسط حراست این دانشگاه - ادوار نیوز

[62] سالنامه جنبش دانشجویی در سال ۸۶

[63] تجمع صنفی در عباسپور - وبگاه آفتاب

[64] دو روز تجمع و اعتراض صنفی در دانشگاه عباسپور - ادوار نیوز

[65] همشهری آنلاین/ما مهندس، آنها هم مهندس، اینکه نمی‌شود! - همشهری آنلاین

[66] انتقال مدیریت دانشگاه‌های وابسته به وزارت علوم - خبرگزاری دانشجویان ایران - ایسنا

[67] دانشگاه صنعت آب وبرق شهید عباسپور به وزارت علوم منتقل شد

[68] دانشگاه صنعت آب وبرق شهید عباسپور به وزارت علوم منتقل شد

[69]

[70]

[71]

[72] دغام دانشگاه‌های شهید عباسپور و خواجه نصیرالدین طوسی، کلاً منتفی شد

[73] فرجی‌دانا در جمع خبرنگاران: احتمال ادغام دانشگاه بهشتی و عباسپور

- Power and Water University of Technology - **انگلیسی**)
- Power and Water University of Technology - *International Colleges & universities* **انگلیسی**)
- جزوه آشنایی با دانشگاه صنعت آب و برق منشر شده توسط روابط عمومی این دانشگاه
- معرفی دانشگاه صنعت آب و برق
- وب‌گاه پردیس فنی و مهندسی شهید عباسپور

www.g-alm.ir/forum

www.g-alm.ir

۱۸ منابع متن و تصویر، مشارکت‌کنندگان و مجوزها

۱.۱۸ متن

- **پردیس فنی و مهندسی شهید عباسپور**منبع: https://fa.wikipedia.org/wiki/%D9%BE%D8%B1%D8%AF%DB%8C%D8%B3_%D9%81%D9%86%DB%8C_%D9%88_%D9%85%D9%87%D9%86%D8%AF%D8%B3%DB%8C_%D8%B4%D9%87%DB%8C%D8%AF_%D8%B9%D8%A8%D8%A7%D8%B3%D9%BE%D9%88%D8%B1?oldid=15417145 مشارکت‌کنندگان:دانیل، Maziarparizade، Mardetanha، Shervinafshar، ظهیری، Zeerak، ربوسام، Meisam، Behaafarid، Raamin، زرشک، Huji، Elessar، مرتضا، Tanhabot، S.abbasi، Nightloneman، CommonsDelinker، همان، Adlerbot، Mehdidadjoo، علي ملازمي، Kasir، پوویا، Amirreza، Sjjpo2002، SalmanParsi، Adler.fa، علی رجبی، Msn2008، Amirobot، Ayda Arash.pt، Pouyana، Grim reaper، EmausBot، Elph، Ebrambot، Amolbot، Arzhsn، World Cup 2010، AliBot، Saeidi mahdi، Amirgatch، Mahanrahi، Rezabot، Aleem، Americophile، Saeed agn، Afzalian Ali، MahdiBot، Omid، JYBot، Dexbot، Armanjafari، Freshman404، مسعود، FarbodBot، Sbuarchi، Regal The Great و ناشناس: 48

۲.۱۸ تصاویر

- **پرونده:Community_Learning_Center_Pwut.jpg**منبع: https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/9/97/Community_Learning_Center_Pwut.jpg مجوز: Public domain مشارکت‌کنندگان: اثر شخصی هنرمند اصلی:AliRajabi
- **پرونده:Flag_of_France.svg**منبع: https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/c/c3/Flag_of_France.svg مجوز: Public domain مشارکت‌کنندگان: http://www.diplomatie.gouv.fr/de/frankreich_3/frankreich-entdecken_244/portrat-frankreichs_247/die-symbole-der-franzosischen-republik_260/trikolore-die-nationalfahne_114.html هنرمند اصلی:This graphic was drawn by SKopp.
- **پرونده:Flag_of_Iran.svg**منبع: https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/c/ca/Flag_of_Iran.svg مجوز: Public domain مشارکت‌کنندگان: http://www.isiri.org/portal/files/std/1.htm and an English translation / interpretation at URL http://flagspot.net/flags/ir'.html هنرمند URL اصلی:Various
- **پرونده:Flag_of_Japan.svg**منبع: https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/9/9e/Flag_of_Japan.svg مجوز: Public domain مشارکت‌کنندگان: Law Concerning the National Flag and Anthem (1999) URL link in English, actual law (Japanese; colors from http://www.mod.go.jp/j/info/nds/siyousyo/dsp_list_j.htm#Z8701 هنرمند اصلی:Various
- **پرونده:Flag_of_the_United_Nations.svg**منبع: https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/2/2f/Flag_of_the_United_Nations.svg مجوز: Public domain مشارکت‌کنندگان: Flag of the United Nations from the Open Clip Art website. Modifications by Denelson83, Zscout370 and Madden. Official construction sheet here. هنرمند United Nations (۱۹۶۲) *The United Nations flag code and regulations, as amended November 11, 1952*، New York OCLC: 7548838. اصلی Wilfried Huss / Anonymous:
- **پرونده:PWUT_Location.JPG**منبع: https://upload.wikimedia.org/wikipedia/fa/9/94/PWUT_Location.JPG مجوز: PD مشارکت‌کنندگان:
  اثر_شخصی_توسط_بارگذار
  هنرمند اصلی:
  علی رجبی
- **پرونده:_Pwut2.jpg**منبع: https://upload.wikimedia.org/wikipedia/fa/0/0a/Pwut2.jpg مجوز: PD مشارکت‌کنندگان:
  اثر شخصی
  هنرمند اصلی:
  علی رجبی
- **پرونده:_Summer_in_Pwut.jpg**منبع: https://upload.wikimedia.org/wikipedia/fa/f/f2/Summer_in_Pwut.jpg مجوز: PD مشارکت‌کنندگان:
  اثر شخصی
  هنرمند اصلی:
  علی رجبی
- **پرونده:_masjed_Pwut.jpg**منبع: https://upload.wikimedia.org/wikipedia/fa/c/cd/Masjed_Pwut.jpg مجوز: PD مشارکت‌کنندگان:
  اثر شخصی
  هنرمند اصلی:
  علی رجبی
- **پرونده:شهید_عباسپور.jpg**منبع: https://upload.wikimedia.org/wikipedia/fa/a/aa/%D8%B4%D9%87%DB%8C%D8%AF_%D8%B9%D8%A8%D8%A7%D8%B3%D9%BE%D9%88%D8%B1.jpg مجوز: Public domain مشارکت‌کنندگان:
  این عکس 30 سال پیش از این منتشر شده است.
  هنرمند اصلی:
- **پرونده:لوگو_دانشگاه_عباسپور.jpg**منبع: https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/e/e2/%D9%84%D9%88%DA%AF%D9%88_%D8%AF%D8%A7%D9%86%D8%B4%DA%AF%D8%A7%D9%87_%D8%B9%D8%A8%D8%A7%D8%B3%D9%BE%D9%88%D8%B1.jpg مجوز: CC BY-SA 3.0 مشارکت‌کنندگان: اثر شخصی هنرمند اصلی:س. ام

۳.۱۸ محتوای مجوز

- Creative Commons Attribution-Share Alike 3.0

www.g-alm.ir/forum