

دستورالعمل ثبت نام و گذراندن پروژه کارشناسی

دانشکده مهندسی صنایع دانشگاه صنعتی شریف

۱. تعریف پروژه کارشناسی

هدف از دوره کارشناسی رشته مهندسی صنایع، تربیت کارشناسانی است که بتوانند پاسخگوی نیازهای متنوع فنی تخصصی صنعت و خدمات باشند. از دانش آموختگان این رشته انتظار می‌رود تا با استفاده از مطالب فرا گرفته شده در دروس مختلف بتوانند مهندسی‌سینی توانا برای برطرف کردن نیازهای صنعت باشند. دانشجویان این رشته می‌توانند با اخذ و گذراندن درس سه واحدی پروژه، یک فرصت دیگر برای آموختن نمونه‌ای از کاربرد دروس دانشگاهی گذرانده شده را برای رفع نیازهای مستقیم و غیرمستقیم صنعت، خدمات و نیز انجام پروژه‌های تحقیقاتی تجربه کنند و عملاً توانایی‌های خود را در این خصوص در معرض ارزیابی قرار دهند.

۲. ثبت نام پروژه کارشناسی

الف- رعایت دستورالعمل ثبت نام و ارائه نمره درس پروژه کارشناسی
کلید دانشجویان موظف به رعایت دستورالعمل ثبت نام و ارائه نمره درس پروژه کارشناسی مصوب دانشگاه که در لینک زیر قابل دسترسی است، می‌باشند.

[http://www.sharif.ir/c/document_library/get_file?uuid=۴۷۵۹dffc-۴۲b۷-۴d۳۸-۸b۷۶-
adc۷۲۰۵a۸۶۲۱&groupId=۳۷۷۲۵۶](http://www.sharif.ir/c/document_library/get_file?uuid=۴۷۵۹dffc-۴۲b۷-۴d۳۸-۸b۷۶-adc۷۲۰۵a۸۶۲۱&groupId=۳۷۷۲۵۶)

۳. انتخاب واحد پروژه

هر دانشجو پس از گذراندن حداقل ۱۰۰ واحد درسی مجاز به انتخاب درس سه واحدی پروژه کارشناسی در زمان ثبت نام می‌باشد. دانشجو موظف است قبل از اخذ درس پروژه کارشناسی، فرم مخصوص ثبت نام و پیشنهاد پروژه را به تایید آموزش دانشکده برساند و سپس اقدام به اخذ درس پروژه کارشناسی نماید. انتخاب واحد درس پروژه کارشناسی برای اولین بار بایستی با کد ۲۱۵۰۰ و به صورت درس سه واحدی و در گروه یک صورت پذیرد.

تبصره ۱- دانشجویانی که بدون اخذ تاییدیه فرم مخصوص ثبت نام و پیشنهاد پروژه اقدام به اخذ درس پروژه کارشناسی نمایند، درس پروژه آنها توسط دانشکده از لیست دروس اخذ شده حذف خواهد شد.
تبصره ۲- دانشجو پس از ثبت قطعی درس پروژه نمی‌تواند این درس را حذف نماید.

۴. موضوع پروژه

باتوجه به هدف دوره کارشناسی رشته مهندسی صنایع، موضوع درس پروژه کارشناسی می‌تواند یکی از موضوعات مرتبط با دروس تخصصی (ویا دروس پایه و مهندسی با تائید استاد راهنمای پروژه و آموزش دانشکده) باشد. بدین ترتیب دانشجو می‌تواند با مراجعه به یکی از اساتید دانشکده و بر اساس علاقه و توانایی‌های خود موضوعی را انتخاب نماید.

۵. تصویب موضوع پروژه

دانشجو موظف است پس از انتخاب موضوع مورد علاقه خود فرم مخصوص ثبت نام و پیشنهاد پروژه را از سایت دانشکده تهیه نموده و با راهنمایی استاد راهنمای پروژه تکمیل نماید و به صورت تایپ شده به ایشان تحویل دهد و پس از اخذ تاییدیه استاد راهنمای پروژه، فرم تایید شده را در ۳ نسخه به تایید آموزش دانشکده برساند.

تبصره ۳: دانشجو پس از ثبت قطعی درس پروژه نمی‌تواند موضوع پروژه خود را تغییر دهد و چنانچه در موارد استثنایی به دلایل موجهی از قبیل فراهم نشدن امکانات و اطلاعات مورد نیاز مجبور به تغییر موضوع پروژه گردد، این امر پس از تأیید استاد راهنمای پروژه بایستی به تأیید نهایی آموزش دانشکده برسد.

تبصره ۴: دانشجو پس از ثبت قطعی درس پروژه نمی‌تواند استاد راهنمای پروژه خود را تغییر دهد و چنانچه در موارد استثنایی تغییر استاد پروژه مورد نیاز به نظر برسد، این تغییر، بایستی مورد تأیید استاد راهنمای قبلی، جدید و آموزش دانشکده باشد.

۶. تمدید مهلت پروژه

دانشجو پس از انتخاب پروژه موظف است زیر نظر استاد راهنمای پروژه مشغول به انجام آن گردد و تا پایان همان ترم آن را به اتمام رساند. در صورتیکه مهلت ارائه شده در اولین ثبت نام درس پروژه برای اتمام آن کافی نباشد، دانشجو لازم است درس پروژه را در نیمسال بعدی به شکل صفر واحدی و با کد ۲۱۵۰۰ در گروه دو ثبت نام نماید. دانشجو می‌تواند ثبت نام صفر واحدی را فقط برای ۲ نیمسال (بلافاصله بعد از اولین ثبت نام درس پروژه) تکرار کند.

۷. برگزاری جلسه دفاع

برای برگزاری دفاع از درس پروژه کارشناسی دانشجو موظف است موارد زیر را رعایت نماید:

۱. حداقل یک ماه زودتر از مهلت ارائه نمره درس پروژه کارشناسی در نیمسال مربوطه (مطابق دستورالعمل ماده ۱) فرم داخلی درخواست مجوز دفاع پروژه کارشناسی را به آموزش دانشکده تحویل دهد.
 ۲. حداقل یک هفته قبل از روز دفاع فرصت دارد تا پروژه خود را که به تأیید استاد راهنمای پروژه رسیده است به صورت فایل الکترونیکی و یا پرینت (بنابر صلاحدید استاد راهنما) به ایشان ارائه دهد.
 ۳. مطابق برنامه زمانبندی تعیین شده توسط دانشکده آمادگی خود را برای برگزاری جلسه دفاع ایجاد نماید.
- تبصره ۵:** تاریخ، ساعت و محل برگزاری جلسات دفاع با هماهنگی آموزش دانشکده تعیین شده و سپس برنامه زمانبندی دفاع یک هفته قبل از دفاع در محل دید دانشجویان نصب می‌شود و از طریق سیستم آموزش ارسال خواهد شد.
۴. سه روز قبل از روز دفاع خویش، فایل پاورپوینت ارائه خود را به آموزش دانشکده تحویل دهد.
 ۵. دفاع خود را حداکثر برای مدت ۱۰ دقیقه (خلاصه نتایج حاصل از انجام پروژه) در حضور استاد راهنمای پروژه و ممتحن گرامی ارائه نماید.

۶. یک نسخه از پروژه به همراه خلاصه مکتوب از آن (مطابق فرم گزارش خلاصه پروژه) را حداقل ۳ روز قبل از روز دفاع به استاد راهنمای پروژه و یک نسخه خلاصه مکتوب را به ممتحن تعیین شده توسط دانشکده تحویل دهد.

تبصره ۶: اساتید راهنمای پروژه و ممتحن، فرم گزارش جلسه دفاع از پروژه کارشناسی را پس از برگزاری جلسه دفاع تکمیل نموده و از طریق استاد راهنمای پروژه مربوطه نمره دانشجو به ایشان اعلام می‌گردد و این فرم به آموزش دانشکده تحویل داده می‌شود.

تبصره ۷: در صورتی که دانشجو درخواست مبنی بر دفاع زودتر از برنامه زمانی آموزش برای هر نیمسال را داشته باشد موظف است ضمن ثبت درخواست خود در فرم درخواست مجوز دفاع از پروژه کارشناسی، حداکثر تا یک هفته پس از درخواست مذکور با مراجعه به آموزش دانشکده هماهنگی های لازم را جهت برگزاری جلسه دفاع انجام دهد.

۸. ارسال نمره به اداره آموزش دانشگاه

دانشجو موظف است حداکثر تا یک هفته پس از جلسه دفاع، اصلاحات مورد نظر استاد راهنمای پروژه و ممتحن را انجام دهد و با تایید استاد راهنمای پروژه برساند. پایان نامه اصلاح شده نهایی بایستی در دو نسخه صحافی شده به رنگ سورمه‌ای همراه با لوح فشرده به استاد راهنمای پروژه تحویل داده شود.

اساتید راهنمای پروژه فرم ۱ تکمیل شده را به همراه فرم گزارش دفاع از پروژه کارشناسی، نسخه نهایی صحافی شده و لوح فشرده پروژه را به آموزش دانشکده حداقل ۳ روز قبل از مهلت ارائه نمره درس پروژه در نیمسال مربوطه (مطابق ماده ۲) تحویل می دهند و نمرات اعلام شده از طریق آموزش دانشکده به اداره آموزش دانشگاه قبل از مهلت ذکر شده در ماده ۲ ارسال می شود.

تذکر: ارسال نمره به اداره آموزش دانشگاه منوط به تحویل نسخه نهایی پروژه به همراه لوح فشرده و از طریق استاد راهنمای پروژه خواهد بود.