



## به نام خدا

### آیین نامه دوره‌های کهد در دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

#### مقدمه:

در راستای اجرای ماده ۱ آیین نامه دوره های کاردانی و کارشناسی مصوب جلسه مورخ ۱۳۹۳/۱۲/۱۶ شورای عالی برنامه ریزی آموزشی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، و به منظور ایجاد فرصت تحصیلی برای دانشجویان دوره کارشناسی در جهت تعمیق دانش و آشنایی با یکی دیگر از رشته‌های مورد علاقه‌شان، این دانشگاه مطابق با آیین-نامه حاضر، دوره های کهد را هم زمان با دوره اصلی در دوره کارشناسی برگزار می نماید.

#### ماده ۱: هدف

هدف از دوره های کهد در دوره کارشناسی، آشنایی دانشجویان واجد شرایط با یک رشته غیر از رشته تحصیلی اصلی آنها است. این دوره ها فرصت مناسبی برای دانشجویان مستعد جهت دستیابی به دانش و مهارت لازم پیش از ورود به بازار کار یا ادامه تحصیل در گرایش های میان رشته ای فراهم می نماید.

#### ماده ۲- تعاریف

۱. **دانشگاه:** منظور دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی است.
۲. **دانشجو:** فردی است که در یکی از دوره‌های آموزش عالی برابر ضوابط معین پذیرفته شده، ثبت نام کرده و مشغول به تحصیل است.
۳. **دانش آموخته:** فردی است که یکی از دوره‌های تحصیلی را با موفقیت به پایان رسانده و برابر ضوابط معین، گواهی یا مدرک تحصیلی مربوط را دریافت کرده باشد.
۴. **برنامه درسی:** منظور مجموعه به هم پیوسته‌ای از دروس هر رشته تحصیلی است که هدف مشخصی را دنبال می کند و برنامه آن توسط دانشگاه یا شورای عالی برنامه ریزی آموزشی وزارت به تصویب رسیده است.
۵. **واحد درسی:** میزان درسی است که مفاد آن برای هر واحد نظری ۱۶ ساعت، عملی یا آزمایشگاهی ۳۲ ساعت، کارگاهی یا عملیات میدانی (بازدید علمی) ۴۸ ساعت، کارورزی یا کار در عرصه ۶۴ ساعت و کارآموزی ۱۲۰ ساعت در طول یک نیمسال تحصیلی یا دوره تابستانی و طبق برنامه درسی مصوب اجرا می-شود.
۶. **رشته تحصیلی:** یکی از شعب فرعی از گروه‌های علمی است که به لحاظ موضوع کاملاً مشخص است و از موضوعات گروه‌های علمی دیگر متمایز بوده و حداقل به یک کارایی مشخص می انجامد.



۷. دوره کارشناسی پیوسته: دوره تحصیلی است که پس از دوره متوسطه آغاز می‌شود و دانشجو با گذراندن ۱۳۵ تا ۱۳۸ واحد درسی در رشته‌های علوم پایه، و ۱۴۰ تا ۱۴۴ واحد درسی در رشته‌های فنی و مهندسی، طبق برنامه درسی مصوب، به دریافت مدرک کارشناسی نائل می‌شود.

۸. دوره کهاد: دوره تحصیلی فرعی و کوتاه مدتی است که دانشجوی واجد شرایط، علاوه بر رشته تحصیلی اصلی خود و به طور هم زمان با آن انتخاب می‌نماید.

۹. گروه آموزشی: بنیادی‌ترین واحد سازمانی دانشگاهی متشکل از تعدادی عضو هیات علمی دارای تخصص مشترک در یک رشته علمی است که با ایجاد و راه‌اندازی آن رشته تحصیلی، در دانشگاه تشکیل می‌شود.

۱۰. شورای آموزشی: یکی از شوراهای تخصصی و اولین سطح سیاست‌گذاری بخشی دانشگاه می‌باشد که در حوزه معاونت آموزشی و تحصیلات تکمیلی به ریاست معاون آموزشی تشکیل می‌شود و نسبت به سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی به منظور ایجاد هماهنگی در امور اجرایی در بخش مربوط و ارائه به شورای دانشگاه و هیات رئیسه اقدام می‌نماید. شورای آموزشی می‌تواند اختیارات مشخص شده در این آیین‌نامه را به گروه آموزشی یا کمیته منتخب تفویض کند.

۱۱. نیمسال تحصیلی: هر نیمسال تحصیلی شامل ۱۶ هفته آموزش و دو هفته امتحانات پایانی است. نیمسال تابستان شامل ۶ هفته آموزش و یک هفته امتحانات پایانی است.

ماده ۳- تعداد واحدهای درسی دوره کهاد حداقل ۲۱ و حداکثر ۲۵ واحد است، که توسط شورای آموزشی دانشکده های مبدا و مقصد و زیر نظر معاونت آموزشی دانشگاه تعیین و ارائه می‌شود.

تبصره: دانشجوی شاغل به تحصیل در دوره کهاد نمی‌تواند دروس همسان با برنامه درسی رشته اصلی خود را به عنوان دروس دوره کهاد اخذ نماید.

ماده ۴- شرط بهره مندی از دوره کهاد، گذراندن حداقل ۵۰ واحد درسی در رشته اصلی تا پایان نیمسال چهارم با میانگین کل حداقل ۱۴ است.

تبصره: چنانچه میانگین کل دانشجو در رشته اصلی کمتر از ۱۴ شود یا سنوات مجاز تحصیل وی در رشته اصلی به پایان برسد، گواهی دوره کهاد صادر نمی‌شود.



**ماده ۵-** درخواست دانشجویان حائز شرایط مندرج در ماده ۴ در شورای آموزشی دانشکده های مبدا و مقصد با هماهنگی معاونت آموزشی دانشگاه بررسی و رسیدگی می شود.

**ماده ۶-** دانشجو در هر نیمسال می تواند بین ۳ تا ۶ واحد از دروس دوره کهد را به شرط اخذ حداقل ۱۲ واحد از دروس دوره اصلی خود، انتخاب نماید. مجموع واحدهای اخذ شده در دوره کهد و دوره اصلی تابع سقف مجاز اخذ واحد درسی مطابق دوره های کاردانی و کارشناسی مصوب وزارت است.

**تبصره:** در هر نیمسال اخذ یک درس از میان دروس دوره کهد علاوه بر سقف مجاز با تایید دانشکده رشته اصلی بلامانع است.

**ماده ۷-** اخذ واحدهای درسی دوره کهد منوط به پرداخت شهریه است. دانشجویان دوره های کهد مشمول پرداخت شهریه در قالب طرح تک درس، طبق تعرفه مصوب هیات امنای دانشگاه هستند.

**تبصره:** چنان چه میانگین دانشجو در یک نیمسال، حداقل ۱۷ باشد، دانشجو از پرداخت شهریه دروس اخذ شده دوره کهد در نیمسال بعدی معاف است.

**ماده ۸-** نمرات دروس دوره کهد در کارنامه دانشجو درج ولی در میانگین نیمسال و کل وی به شمار نمی آید.

**ماده ۹-** در خصوص رشته هایی که دوره کهد بخشی از دوره اصلی باشد این آیین نامه ملاک عمل نخواهد بود. در غیر این صورت شرایط ورود به دوره کهد تابع این آیین نامه خواهد بود.

**ماده ۱۰-** هر دانشجوی واجد شرایط تنها می تواند در یک دوره کهد ثبت نام نماید.

**ماده ۱۱-** دانشجوی منصرف از یک دوره کهد نمی تواند در دوره کهد دیگر متقاضی شود. در صورت انصراف دانشجو از دوره کهد دروس اخذ شده مربوط به دوره کهد در کارنامه ثبت و شهریه پرداختی بازگشت داده نمی شود.

**ماده ۱۲-** صدور گواهی دوره کهد، منوط به گذراندن موفقیت آمیز واحدهای درسی رشته اصلی طبق آئین نامه مصوب دوره کارشناسی است. .

**ماده ۱۳-** همه واحدهای درسی دوره کهد بایستی در دانشگاه انتخاب شوند. هر دانشکده می تواند حداکثر به میزان ده درصد دانشجویان جاری خود در دوره کارشناسی، متقاضیان کهد را پذیرش نماید.

**ماده ۱۴-** سایر مقررات دوره کهد تابع آئین نامه دوره های کاردانی و کارشناسی مصوب وزارت خواهد بود.

این آیین نامه در شورای دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی مورخ ۱۳۹۵/۱۱/۱۹ در ۱۴ ماده و ۴ تبصره به تصویب رسید و از آغاز سال تحصیلی ۱۳۹۶-۱۳۹۷ قابل اجراست.