

### فرآیند انتخاب اساتید راهنما و مشاور پایان نامه کارشناسی ارشد

- ۱) دانشجوی کارشناسی ارشد موظف است پس از پایان نیمسال تحصیلی اول و قبل از شروع نیمسال تحصیلی سوم، استاد راهنمای پایان نامه خود را مشخص نماید.
- ۲) استاد راهنما با پیشنهاد دانشجو و موافقت استاد و تأیید شورای تحصیلات تکمیلی دانشگاه، از اعضای هیات علمی دانشگاه با حداقل مرتبه استادیاری تعیین می گردد. اعضای هیات علمی مرتبه مربی که حداقل ۱۰ سال سابقه آموزشی و پژوهشی داشته باشند نیز می توانند استاد راهنما شوند.
- ۳) استاد راهنمای دوم در صورت نیاز با تصویب گروه آموزشی و تأیید شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده و شورای تحصیلات تکمیلی دانشگاه، می تواند از داخل یا خارج دانشگاه انتخاب شود.
- ۴) یک یا دو نفر استاد مشاور (هیأت علمی یا غیر هیأت علمی از داخل یا خارج دانشگاه با حداقل مدرک تحصیلی کارشناسی) به پیشنهاد استاد راهنمای اول، همزمان با تصویب عنوان پایان نامه در گروه آموزشی، معرفی می گردد که باید به تأیید شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده رسانده شود.
- ۵) تعداد اساتید راهنما و مشاور در هر پایان نامه در مجموع نباید بیش از چهار نفر باشند (حداکثر دو نفر استاد راهنما و حداکثر دو نفر استاد مشاور).
- ۶) مدیریت تحصیلات تکمیلی دانشگاه، استاد راهنمای اول را به عنوان مسئول امور دانشجو می شناسد، در شرایط استثنائی که دسترسی به استاد راهنمای اول نباشد، با هماهنگی ایشان استاد راهنمای دوم و یا استاد مشاور می تواند عهده دار امور دانشجو شود.
- ۷) چنانچه لازم باشد اساتید راهنما یا مشاور تغییر نمایند، باید انصراف کتبی ایشان و نیز معرفی اساتید جدید به تأیید گروه آموزشی و شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده و دانشگاه برسد.
- ۸) در خصوص اساتید راهنمای پایان نامه که شرایط احراز استاد راهنمایی را در حین انجام پایان نامه به دلیل پایان عضویت هیات علمی از دست می دهند، در صورتی که دانشجو دو استاد راهنما داشته باشد، استاد راهنمای دیگر کار هدایت پایان نامه را به تنهایی انجام خواهد داد. ولی در صورتی که دانشجو یک استاد راهنما داشته باشد، طبق ماده ۲۱ آیین نامه آموزشی دوره کارشناسی ارشد، دانشجو باید استاد راهنمای جدید را انتخاب کرده و بقیه مراحل تاییدیه، مطابق مصوبات قبل ادامه یابد. بهتر است استاد راهنمای حذف شده در صورت امکان به عنوان استاد مشاور همکاری نماید.
- ۹) در خصوص اعضای هیات علمی بازنشسته در صورتی که قبل از بازنشستگی مجوز شروع پایان نامه صادر شده باشد، می توانند به عنوان استاد راهنما کار دانشجو را ادامه دهند.

### فرآیند انتخاب موضوع پایان نامه

- ۱) دانشجوی کارشناسی ارشد موظف است پس از پایان نیمسال تحصیلی اول و قبل از شروع نیمسال سوم، موضوع پایان نامه خود را با نظر استاد راهنما مشخص نماید و به تصویب گروه آموزشی و تأیید شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده برساند.
- ۲) دانشجو موظف است با راهنمایی استاد راهنما نسبت به تکمیل فرم تصویب عنوان اقدام و برای ادامه فرآیند، آن را به گروه آموزشی ارائه نماید.
- ۳) گروه آموزشی پس از دریافت فرم تصویب عنوان، موضوع را در جلسه گروه با حضور اساتید راهنما و مشاور بررسی خواهد کرد.

- ۴) در صورت تصویب عنوان، گروه آموزشی باید موضوع را طی نامه ای به همراه صورتجلسه تصویب عنوان که حاوی نام و نام خانوادگی دانشجو، اساتید راهنما و مشاور می باشد، به امور تحصیلات تکمیلی دانشکده ارسال نماید.
- ۵) امور تحصیلات تکمیلی دانشکده باید در صورت تایید، نسبت به اعلام عنوان مصوب و اساتید راهنما و مشاور به امور تحصیلات تکمیلی دانشگاه اقدام نماید.
- ۶) چنانچه در زمان انجام پایان نامه تغییرات جزئی در عنوان پایان نامه مد نظر باشد، لازم است مراتب طی فرم مربوطه که به تایید اساتید راهنما و مشاور رسیده باشد، به شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده اعلام و تغییرات پس از تایید، به امور تحصیلات تکمیلی دانشگاه ارسال گردد.
- ۷) چنانچه زمان انجام پایان نامه تغییرات کلی در عنوان یا مراحل اجرایی پایان نامه مد نظر باشد، باید علاوه بر مراحل فوق الذکر، تغییرات کلی توسط واحد تحصیلات تکمیلی دانشگاه به شورای اخلاق در پژوهش ارجاع شود.

### فرآیند تصویب پروپوزال پایان نامه

- ۱) دانشجو حداکثر تا پایان نیمسال سوم تحصیلی موظف به تکمیل پروپوزال خود طبق فرمت موجود در سایت دانشکده و ارائه آن به شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده و پیگیری تصویب پروپوزال خود می باشد.
- ۲) پس از تکمیل پروپوزال، دانشجو باید آن را به کارشناس امور تحصیلات تکمیلی دانشکده جهت ارائه و تصویب در شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده تحویل دهد.
- ۳) ارسال پروپوزال نهایی توسط امور تحصیلات تکمیلی دانشکده به امور تحصیلات تکمیلی دانشگاه جهت ارسال به شورای اخلاق در پژوهش.
- ۴) ارسال تاییدیه شورای اخلاق در پژوهش توسط مدیریت امور پژوهشی به مدیریت تحصیلات تکمیلی.
- ۵) تأییدیه شورای اخلاق در پژوهش، توسط مدیریت تحصیلات تکمیلی دانشگاه به معاون آموزشی دانشکده اعلام می گردد.
- ۶) مجوز شروع پایان نامه دانشجو توسط مدیر تحصیلات تکمیلی دانشگاه و احکام اساتید راهنما و مشاور، توسط دانشکده صادر می گردد و ارسال رونوشت احکام اساتید راهنما، مشاور و داور به تحصیلات تکمیلی دانشگاه انجام می گردد.
- ۷) دانشجو موظف است گزارش های کتبی پیشرفت تحصیلی پایان نامه را در هر نیمسال یک بار پس از تایید اساتید راهنما، مشاور و مدیر گروه آموزشی به امور تحصیلات تکمیلی دانشکده ارائه نماید.
- ۸) حضور یکی از اساتید راهنما در جلسه دفاع پروپوزال الزامی است.

### فرآیند پیش دفاع از پایان نامه

- ۱) به پیشنهاد گروه آموزشی و تأیید شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده دو نفر داور که یکی از آن ها نماینده تحصیلات تکمیلی هم می باشد، انتخاب می شوند و مشخصات داوران به امور تحصیلات تکمیلی دانشکده جهت صدور ابلاغ و ارسال پایان نامه اعلام می گردد.
- ۲) حداقل ده روز قبل از برگزاری جلسه پیش دفاع، فایل الکترونیک یا فیزیکی پایان نامه باید توسط دانشجو تحویل امور تحصیلات تکمیلی دانشکده گردد تا برای هیات داوران ارسال گردد.
- ۳) جلسه پیش دفاع با حضور یکی از اساتید راهنما، و یک نفر از داوران رسمیت می یابد.
- ۴) دانشجو موظف است اصلاحات یا پیشنهادهای داده شده در جلسه پیش دفاع را تحت نظارت استاد راهنما در گزارش نهایی پایان نامه لحاظ نماید.

۵) مسئولیت برگزاری جلسه پیش دفاع با گروه آموزشی بوده، بدیهی است در صورت موافقت تمامی اعضای هیات داوران، نیازی به برگزاری جلسه پیش دفاع نمی باشد.

### فرآیند دفاع از پایان نامه

- ۱) دانشجو موظف است تا قبل از جلسه دفاع مجموعاً در ۵ جلسه دفاع از پروپوزال، پیش دفاع و یا دفاع شرکت نماید. صورتجلسه مربوطه و لیست حاضرین پس از هر جلسه باید توسط کارشناس دانشکده به امور تحصیلات تکمیلی دانشگاه ارسال گردد.
- ۲) شرکت در کارگاه های اخلاق در انتشارات و مقاله نویسی و ارائه گواهی آن جهت دفاع از پایان نامه دانشجویان ورودی ۱۳۹۸ و بعد از آن الزامی است (ارائه گواهی شرکت در این کارگاه ها در دانشگاه های شهرهای دیگر هم مورد قبول می باشد). برای دانشجویان سایر ورودی ها، شرکت در هر یک از این دو کارگاه معادل یک جلسه شرکت در جلسات بند ۱ محسوب می شود.
- ۳) فاصله بین صدور مجوز شروع پایان نامه و دفاع نهایی حداقل ۴ ماه می باشد.
- ۴) دانشجو هنگامی مجاز به دفاع از پایان نامه است که کلیه واحدهای درسی خود را با موفقیت گذرانیده باشد و تکمیل بودن پایان نامه وی توسط هیات داوران به صورت کتبی طبق فرم مربوطه به تحصیلات تکمیلی دانشگاه اعلام شده و مقاله کامل حاصل از پایان نامه به یک مجله علمی پژوهشی داخل یا خارج ارسال شده باشد. مقاله منتج از پایان نامه باید توسط یکی از اعضای تیم پژوهش سابمیت شود. نظارت بر سابمیت مقاله بر عهده استاد راهنما می باشد. در ترتیب اسامی نویسندگان مقاله، دانشجو نفر اول و استاد راهنما نویسنده مسئول می باشد. همچنین اگر شخصی به غیر از تیم پژوهشی به اسامی نویسندگان مقاله اضافه شود، باید شرایط نویسندگی را داشته باشد. در صورتی که دانشجو پیگیر چاپ مقاله نباشد و ظرف یک ماه پاسخ همکاری مناسب به ایمیل استاد راهنما را در این خصوص ندهد، پس از ارسال مدارک مستند به شورای اخلاق در پژوهش در خصوص تغییر ترتیب نام نویسندگان و یا حذف نام دانشجو از مقاله تصمیم گیری صورت خواهد گرفت. ارائه مستندات لازم در خصوص مراحل مختلف انجام پایان نامه دانشجو، در صورت درخواست داور الزامی است.
- ۵) طبق ماده ۲۶ آیین نامه آموزشی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته، دفاع از پایان نامه باید قبل از شروع نیمسال بعد بوده و در صورتی که دانشجو پس از شروع نیمسال تحصیلی (۳۰ بهمن ماه و ۳۱ شهریور ماه) دفاع نماید، باید در آن نیمسال انتخاب واحد نموده و اگر دانشجو شهریه پرداز است، طبق شیوه نامه شهریه های آموزشی دانشجویان شهریه پرداز دانشگاه، شهریه پرداخت نماید.
- ۶) دانشجو موظف است پس از تأیید انجام اصلاحات جلسه پیش دفاع تحت نظارت استاد راهنما، حداقل یک هفته قبل از برگزاری جلسه دفاع، فایل الکترونیک و فیزیکی پایان نامه، مقاله کامل و تاییدیه سابمیت مقاله خود را به امور تحصیلات تکمیلی دانشگاه تحویل دهد. فاصله بین جلسه پیش دفاع و جلسه دفاع حداکثر یک ماه می باشد.
- ۷) جلسه دفاع پس از هماهنگی امور تحصیلات تکمیلی دانشگاه با اساتید راهنما، مشاور، داوران و نماینده تحصیلات تکمیلی دانشگاه برگزار خواهد شد. جلسه دفاع با حضور یکی از اساتید راهنما و دو داور رسمیت می یابد. نماینده تحصیلات تکمیلی در جلسه دفاع، مدیریت جلسه را برعهده خواهد داشت.

### فرآیند ارزشیابی پایان نامه

- ۱) جلسه دفاع پس از هماهنگی امور تحصیلات تکمیلی دانشگاه با اساتید راهنما، مشاور، داوران و نماینده تحصیلات تکمیلی دانشگاه برگزار خواهد شد. جلسه دفاع با حضور یکی از اساتید راهنما و دو داور رسمیت می یابد. نماینده تحصیلات تکمیلی در جلسه دفاع، مدیریت جلسه را برعهده خواهد داشت.
- ۲) جمع بندی و اخذ میانگین نمرات اساتید داور، اساتید راهنما و مشاور به صورت محرمانه توسط کارشناس تحصیلات تکمیلی دانشگاه انجام خواهد شد (در صورت وجود دو استاد راهنما، میانگین نمره آن ها منظور می گردد). همچنین در صورت وجود دو استاد مشاور نیز میانگین نمره آن ها در نظر گرفته خواهد شد.

۳) مدارک مربوط به پذیرش یا چاپ مقالات حاصل از پایان نامه که با نظر هیات داوران مورد تأیید قرار گرفته است، توسط کارشناس تحصیلات تکمیلی دانشگاه به واحد علم سنجی معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه ارسال شده و در صورت تأیید، به فرم ارزشیابی پایان نامه پیوست می گردد.

۴) چاپ مقاله یا گواهی پذیرش (Acceptance) در مجلات نمایه شده در ISI، Pubmed و Scopus : ۲ نمره

۵) چاپ مقاله یا گواهی پذیرش (Acceptance) در مجلات با نمایه غیر از موارد فوق الذکر: ۱ نمره برای هر مقاله (حداکثر دو مقاله) بدیهی است نمره کسب شده از کل مقالات حداکثر ۲ نمره می باشد.

۶) حداکثر زمانی که دانشجو می تواند پس از دفاع از پایان نامه گواهی پذیرش یا چاپ مقاله خود را ارائه نماید، برای مجلات با نمایه ISI، Pubmed و Scopus ، ۹ ماه و سایر نمایه ها ۶ ماه می باشد. ارائه گواهی پس از آن تأثیری در نمره نهایی پایان نامه نخواهد داشت.

۷) در صورتی که دانشجو مقالات یا خلاصه مقالات پذیرفته شده یا چاپ شده بیشتری از پایان نامه در مجلات و یا همایش ها داشته باشد، برای هر کدام ۰/۱ نمره و حداکثر ۲ مورد در نظر گرفته می شود که این بخش از نمره در اختیار هیات داوران می باشد و مربوط به نمره جلسه دفاع می باشد.

۸) تنظیم صورتجلسه دفاع از پایان نامه و ثبت نمره نهایی توسط کارشناس تحصیلات تکمیلی دانشگاه انجام می گیرد.

