

دستورالعمل حمایت از انجام پروژه های دانشجویی کارشناسی ارشد و دکتری

۱. مقدمه

نظر به تحولات رو به رشد در بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات در سطح جهان و ضرورت همگام شدن با این تحولات، وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات به منظور جهت دادن فعالیت های علمی و تحقیقاتی دانشگاه ها به سمت نیازهای کشور، شرکت ها و سازمان های وابسته به وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات در زمینه ICT و تقویت بنیه علمی و تحقیقاتی دانشگاه ها و شکل گیری هسته های تحقیقاتی در دانشگاه ها، پروژه های دانشجویی کارشناسی ارشد و دکتری مرتبط با ICT را مورد حمایت قرار می دهد.

۲. ویژگی های پروژه های دانشجویی

- پروژه باید در یکی از زمینه های مورد نیاز وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات و شرکت ها و مراکز و سازمان های وابسته و منطبق با محورهای تحقیقاتی اعلام شده توسط مرکز تحقیقات مخابرات باشد.
- پروژه قبلاً انجام نشده باشد. تشخیص این موضوع به عهده مرکز مطابق بند ۴ این دستورالعمل است.
- پروژه ها باید در جهت توسعه دانش ارتباطات و فناوری اطلاعات و پست و رفع نیازهای برنامه توسعه بخش بوده و هدایت دانشگاه ها در این زمینه به عهده مرکز می باشد.
- پروژه هایی که موافقت کتبی شرکت های ICT را همراه داشته باشد اولویت دارند.

۳. نحوه حمایت

۳-۱. پروژه های دانشجویی کارشناسی ارشد

الف. مرکز تحقیقات مخابرات ایران به نمایندگی از وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات، پروژه کارشناسی ارشد مرتبط با ارتباطات و فناوری اطلاعات را تا به شرح زیر حمایت می نماید.

- تا سقف ۳۰ میلیون ریال برای پروژه های فنی و مهندسی که مبلغ ۲۵ میلیون ریال برای اجرای پروژه و مبلغ ۵ میلیون ریال صرفاً جهت چاپ مقاله در نشریات علمی و پژوهشی معتبر که دارای نمایه ISI باشند و یا ارائه حداکثر دو مقاله که برای هر مقاله ۲,۵ میلیون ریال در سایر نشریات علمی و پژوهشی معتبر و در سمینارهای معتبر ملی و بین المللی بر اساس تبصره ۱ بند (۲-۳) اختصاص خواهد یافت.
- برای پروژه های مرتبط با رشته های غیر فنی و مهندسی مرتبط با CT و IT تا سقف ۲۵ میلیون ریال که ۲۰ میلیون ریال برای اجرا و ۵ میلیون ریال به ازای چاپ مقاله در نشریات داخلی و خارجی که دارای نمایه ISI باشند و یا حداکثر ارائه دو مقاله در سایر نشریات علمی و پژوهشی معتبر و در سمینارهای داخلی و خارجی و برای هر مقاله مبلغ ۲,۵ میلیون ریال کمک می شود و بر اساس تبصره ۱ بند (۲-۳) اختصاص خواهد یافت.

۳-۲. پروژه های دانشجویی دکتری

مرکز تحقیقات پروژه های دکتری تخصصی را تا سقف ۷۵ میلیون ریال برای پروژه های فنی و مهندسی و تا سقف مبلغ ۶۰ میلیون ریال برای پروژه های غیر فنی و مهندسی مرتبط با علوم و فناوری IT و CT به شرح زیر حمایت می کند.

• پروژه های فنی و مهندسی

مبلغ ۶۰ میلیون ریال برای اجرای پروژه های دانشجویی و تا سقف ۱۵ میلیون ریال صرفاً جهت چاپ مقاله در نشریات علمی و پژوهشی معتبر و ارائه در سمینارهای معتبر بر اساس تبصره ۱ به شرح ذیل اختصاص خواهد یافت.

به ازای چاپ هر مقاله در نشریات علمی و پژوهشی معتبر که دارای نمایه ISI باشد مبلغ ۵ میلیون ریال و نشریات معتبر داخلی و خارجی برای هر مقاله ۳/۵ میلیون ریال و برای مقالات ارائه شده در سایر نشریات علمی و پژوهشی معتبر و در سمینارهای معتبر داخلی و خارجی برای هر مقاله تا سقف ۲/۵ میلیون ریال و حداکثر تا ۶ مقاله بر اساس تبصره ۱ کمک می شود.

• پروژه های غیر فنی و مهندسی

مبلغ ۵۰ میلیون ریال برای اجرای پروژه منظور می گردد و تا سقف ۱۰ میلیون ریال برای چاپ مقاله در نشریات علمی و پژوهشی معتبر و یا در سمینارهای معتبر به شرح ذیل اختصاص می یابد:

بازاء چاپ هر مقاله در نشریات داخلی و خارجی که دارای نمایه ISI می باشد مبلغ ۴ میلیون ریال و در نشریات معتبر داخلی و خارجی برای هر مقاله ۳ میلیون ریال و برای مقالات ارائه شده در کنفرانسهای داخلی و خارجی مبلغ ۲۰ میلیون ریال برای هر مقاله تا سقف ۵ مقاله پرداخت می شود.

تبصره ۱: اعتبار کنفرانس در کمیته تخصصی مرکز تحقیقات مخابرات ایران بررسی و مبلغ متعلقه تعیین و تخصیص می یابد.

۴. نحوه درخواست و بررسی کمک به پروژه ها

دانشگاه (پس از تصویب پروژه ها در گروه، بخش و دانشکده مربوطه) یک نسخه از مشخصات پروژه های مصوب خود را همراه با مدارک مورد نیاز (فرم شناسنامه، فرم تصویب پروژه توسط کمیته تحصیلات تکمیلی دانشکده و ...) ضمیمه در دو مقطع از سال (تا پایان اردیبهشت و تا پایان آذر) رسماً به مرکز تحقیقات مخابرات ایران ارسال می نماید. مدارک بر اساس فلوجارت فرم شماره توسط کمیته تخصصی در مرکز تحقیقات بررسی و در صورت انطباق موضوع پروژه با زمینه های مورد نیاز بخش ICT اعلام شده از طرف مرکز تحقیقات مخابرات، مرکز موافقت خود را حداکثر ظرف مدت یک ماه از تاریخ دریافت اعلام می دارد.

تبصره ۱: مراحل تصویب و اجرای پایان نامه طبق ضوابط دانشگاه انجام می گیرد.

تبصره ۲: مرکز می تواند با رعایت ضوابط تعیین مشاور پایان نامه در وزارت علوم، تحقیقات و فن آوری، مشاور پایان نامه را از نیروهای هیأت علمی رسمی وزارت ارتباطات و فن آوری اطلاعات پیشنهاد نماید.

تبصره ۳: مرکز تحقیقات موظف است یکی از شرکت ها، مراکز و سازمان های وابسته به وزارت ارتباطات و فن آوری اطلاعات را به عنوان معین فنی و خدماتی و مشاوره ای به دانشجو و استاد معرفی کند.

تبصره ۴: مرکز تحقیقات موظف است به صورت دوره ای محورهای پروژه های مورد نیاز بخش ICT کشور را به ریز اعلام نماید.

۵. نحوه اختصاص مبلغ کمک

۱-۵. یک سوم مبلغ پرداختی برای جبران هزینه های سرمایه ای و مصرفی پروژه مورد قرارداد توسط دانشکده و دو سوم بقیه برای جبران زحمات استاد راهنما و دانشجو قرار خواهد گرفت تا با صلاحدید او هزینه گردد.
تبصره: سهم استاد بیشتر از ۱/۳ کل مبلغ قرارداد نخواهد بود.

۲-۵. مراحل اجرای پروژه های دانشجویی طی قرارداد مستقل ما بین مرکز تحقیقات مخابرات ایران و دانشگاه یا دانشکده با رعایت مقررات هر دو سازمان منعقد می گردد.

۳-۵. اعتبارات تخصیص یافته طی دو مرحله تعیین شده در قرارداد از طرف مرکز به حساب قانونی که از طرف دانشگاه اعلام شده واریز می گردد.

۴-۵. مسئولیت اجرای صحیح مفاد قرارداد به عهده مسئولین دانشگاه بوده و در صورت عدم اجرای صحیح آن مرکز از انعقاد قراردادهای بعدی معذور خواهد بود.

۶. مالکیت معنوی ناشی از اجرای پروژه

۱-۶. دانشگاه ضمن درج نام وزارت ارتباطات و فن آوری اطلاعات در پایان نامه و مقالات علمی حاصل از نتایج آن (به عنوان کمک کننده)، یک نسخه از آن ها همراه CD حاوی فایل های مربوطه را به مرکز تحویل می دهد.

۲-۶. تمام حقوق و امتیازات مادی حاصل از اجرای این قرارداد چه در زمان اجرا و چه پس از آن متعلق به طرفین قرارداد است و هریک از طرفین با کسب موافقت طرف دیگر مجاز به استفاده از آن می باشد.

این دستورالعمل مشتمل بر ۶ بند بوده است که در جلسه مورخ ۱۴/۱۰/۱۲ شورای آموزش، تحقیق، فن آوری و تولید به تصویب رسیده است.

فرم شناسنامه پروژه کارشناسی ارشد و دکترا،
(موضوع ارتباطات و فناوری اطلاعات)

۱- عنوان پروژه :

دانشگاه :

دانشکده :

بخش/گروه :

مشخصات دانشجو:

نام و نام خانوادگی: _____ مقطع تحصیلی: _____ کارشناسی ارشد _____ دکتری _____ تاریخ تصویب پروژه: _____

۲- مشخصات استاد راهنما و اساتید مشاور:

تلفن	دانشگاه یا موسسه محل خدمت	رشته تحصیلی	رتبه علمی	نام و نام خانوادگی	
e-mail					
					استاد راهنما
					استاد مشاور اول
					استاد مشاور دوم

۳- سابقه انجام پروژه :

۴- اهداف پروژه :

۵- شرح پروژه:

۶- مراحل و زمانبندی اجرای پروژه :

نمونه نامه ارسال قراردادهای دانشجویی (کارشناسی ارشد و دکتری)
به دانشکده مربوطه

جناب آقای دکتر -----

ریاست محترم دانشکده ----- دانشگاه -----

با سلام،

احتراماً ، به پیوست یک سری قرارداد همکاری پژوهشی مرتبط با پروژه های (کارشناسی ارشد و دکتری) پیشنهادی آن دانشکده محترم به پیوست تقدیم می گردد. خواهشمند است پس از تأیید و امضاء جهت انجام اقدام بعدی به آدرس مرکز تحقیقات مخابرات ، دبیرخانه پروژه های مورد حمایت وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات ارسال فرمائید.

نمونه نامه ارسالی به دانشگاهها در خصوص عدم اولویت
پروژه های دانشجویی (کارشناسی ارشد و دکتری)

جناب آقای دکتر -----

ریاست محترم دانشکده ----- دانشگاه -----

با سلام،

احتراماً، به استحضار می رساند پروژه های دانشجویی (کارشناسی ارشد و دکتری) زیر در اولویت پروژه های
تحقیقاتی مرکز تحقیقات مخابرات ایران قرار نگرفته است .

نام دانشجو	استاد راهنما	عنوان پروژه	تاریخ تصویب
----	دکتر ----	-----	----
----	دکتر ----	-----	----

نمونه نامه ارسالی جهت شرکت در دفاعیه پروژه های
دانشجویی (کارشناسی ارشد و دکتری)

جناب آقای دکتر -----

با سلام،

احتراماً، در راستای حمایت‌های وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات از پروژه های دانشجویی (کارشناسی ارشد و دکتری) جلسه دفاعیه پایان نامه آقای ----- ساعت ----- روز ----- مورخ ----- در محل ----- دانشگاه ----- برگزار می گردد .

لذا خواهشمند است در راستای اجرای مفاد قرارداد در صورت نیاز نماینده ای جهت حضور در این جلسه اعزام و گزارش جلسه را لطفاً به دبیرخانه پروژه های مورد حمایت وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات در مرکز تحقیقات مخابرات ایران ارسال فرمائید.

نمونه نامه تمدید قراردادهای دانشجویی (کارشناسی ارشد و دکتری)

جناب آقای دکتر -----

ریاست محترم دانشکده ----- دانشگاه -----

با سلام،

احتراماً، پیرو نامه شماره ----- مورخ ----- مبنی بر درخواست تمدید قرارداد ----- مورخ ----- ، به اطلاع جنابعالی می‌رساند قرارداد فوق تا تاریخ ----- تمدید می‌گردد .

نمونه نامه ارسالی جهت بررسی و اظهار نظر گزارش پیشرفت پروژه های
دانشجویی (کارشناسی ارشد و دکتری)

جناب آقای دکتر -----

با سلام ،

احتراماً ، گزارش مرحله ----- پروژه دانشجویی (کارشناسی ارشد و دکتری) آقای ----- با عنوان " -----
جهت بررسی و اظهار نظر توسط ناظر محترم پروژه حضورتان ارسال می
گردد.

نمونه نامه ارسالی به دانشگاهها جهت اصلاح گزارش پیشرفت پروژه های
دانشجویی (کارشناسی ارشد و دکتری)

جناب آقای دکتر -----

با سلام،

احتراماً، به استحضار می رساند گزارش پیشرفت پروژه دانشجویی (کارشناسی ارشد و دکتری) آقای -----
- با عنوان "-----" توسط ناظر محترم مورد بررسی و نظارت قرار گرفت .
خواهشمند است پیشنهادات زیر جهت اصلاح در گزارش فوق اعمال شود .

))

((-----

قرارداد همکاری پژوهشی پایان نامه کارشناسی ارشد

این قرارداد بین مرکز تحقیقات مخابرات ایران به نمایندگی آقای به نشانی که در این قرارداد مرکز نامیده می شود از یک طرف و دانشکده دانشگاه به نمایندگی آقای به نشانی که پس از این دانشکده نامیده می شود از طرف دیگر و با رعایت شرایط ذیل منعقد می شود.

ماده ۱. موضوع قرارداد:

این قرارداد به منظور کمک به اجرای پروژه های کارشناسی ارشد دانشجویان به شرح پیوست صورت می پذیرد.

ماده ۲. مدت قرارداد:

مدت این قرارداد از تاریخ امضاء و مبادله حداکثر ۱۲ ماه است.

ماده ۳. مبلغ قرارداد (به ازاء هر پروژه):

مبلغ قرارداد بازاء هر پروژه کارشناسی ارشد مرتبط با رشته های فنی و مهندسی مرتبط با IT و CT حداکثر ۳۰ میلیون ریال است که پس از تأیید ناظرین و کسر کسور قانونی به شرح مراحل پرداخت در قرارداد در وجه دانشکده به شماره حساب پرداخت می شود تا مطابق مقررات هزینه گردد.

تبصره: مبلغ قرارداد جهت اجرای پروژه های دانشجویی رشته های غیر فنی و مهندسی مرتبط با IT و CT حداکثر مبلغ ۲۵ میلیون ریال است.

مراحل پرداخت:

مرحله ۱: مبلغ ۱۵ میلیون ریال بازاء هر پروژه کارشناسی ارشد در رشته های فنی و مهندسی پس از انعقاد و مبادله قرارداد به منظور تأمین تجهیزات، لوازم مصرفی و مدارک علمی مورد نیاز پروژه با تأیید استاد راهنمای قرارداد و پرداخت حق الزحمه استاد و دانشجو به تناسب مبلغ پرداخت به کل مبلغ.

تبصره: مبلغ پرداختی جهت انجام مرحله فوق برای پروژه های دانشجویی در رشته های غیر فنی و مهندسی اعلام شده در تبصره ۱ ماده ۳ برابر ۱۰ میلیون ریال می باشد.

مرحله ۲: مبلغ ۱۰ میلیون ریال پس از مرحله دفاع از پروژه تحویل پایان نامه و CD با فرمت PDF و فونت نازنین اندازه ۱۴ تأیید شده توسط دانشکده و ارائه یک سمینار در صورت تشخیص ناظر قرارداد.

تبصره ۱: تا سقف ۵ میلیون ریال جهت چاپ مقاله در نشریات علمی و پژوهشی که دارای نمایه ISI باشند و یا ارائه حداکثر دو مقاله در سایر نشریات علمی و پژوهشی معتبر و در سمینارهای معتبر داخلی و خارجی به ازاء هر مقاله دومیلیون و پانصد هزار ریال کمک خواهد شد.

تبصره ۲: اعتبار کنفرانس ها در کمیته تخصصی مرکز تحقیقات مخابرات ایران بررسی و مبلغ متعلقه تعیین و تخصیص می یابد.

تذکر: حداقل یک سوم مبلغ دریافتی از هر پروژه می بایست در دانشکده صرف تجهیزات مربوط به پروژه های مورد قرارداد گردند.

ماده ۴. تعهدات طرفین :

- ۴-۱. دانشکده امکان بازدید نمایندگان مرکز را از نحوه پیشرفت کار پایان نامه فراهم می آورد.
- ۴-۲. دانشکده ضمن درج نام وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات روی جلد پایان نامه و مقالات علمی حاصل از نتایج آن (به عنوان کمک کننده) ، یک نسخه از آن ها را به مرکز تحویل می دهد.
- ۴-۳. دانشکده تاریخ برگزاری سمینار و دفاعیه پایان نامه را کتباً به اطلاع مرکز می رساند و امکان شرکت نمایندگان مرکز را در این جلسات فراهم خواهد نمود.
- ۴-۴. مرکز امکان استفاده از دانشجو و استاد راهنما را از امکانات کتابخانه و در صورت لزوم تجهیزات مرکز فراهم می آورد.

ماده ۵. حقوق ناشی از قرارداد:

تمام حقوق و امتیازات مادی حاصل از اجرای این قرارداد چه در زمان اجرا و چه پس از آن متعلق به طرفین قرارداد است و هر یک از طرفین با کسب موافقت طرف دیگر مجاز به استفاده از آن می باشد.

ماده ۶. مفاد قرارداد:

این قرارداد در ۶ ماده و ۴ تبصره و در ۴ نسخه یکسان با اعتبار واحد تنظیم و در تاریخ بین طرفین قرارداد امضاء و مبادله شد و از همین تاریخ معتبر است.

قرارداد همکاری پژوهشی پایان نامه دکتری

این قرارداد بین مرکز تحقیقات مخابرات ایران به نمایندگی آقای به نشانی که در این قرارداد مرکز نامیده می شود از یک طرف و دانشکده دانشگاه به نمایندگی آقای به نشانی که پس از این دانشکده نامیده میشود از طرف دیگر و با رعایت شرایط ذیل منعقد می شود.

ماده ۱. موضوع قرارداد:

این قرارداد به منظور حمایت از اجرای پروژه های دکتری دانشجویان به شرح پیوست صورت می پذیرد.

ماده ۲. مدت قرارداد:

مدت این قرارداد از تاریخ امضاء و مبادله حداکثر ۳۶ ماه است.

ماده ۳. مبلغ قرارداد (به ازاء هر پروژه):

مبلغ قرارداد بازاء هر پروژه دکتری مرتبط با رشته های فنی و مهندسی مرتبط با IT و CT حداکثر ۷۵ میلیون ریال است که پس از تأیید ناظرین و کسر کسور قانونی به شرح مراحل پرداخت در قرارداد در وجه دانشکده به شماره حساب پرداخت می شود تا مطابق مقررات هزینه گردد.

تبصره: مبلغ قرارداد بازاء هر پروژه دکتری مرتبط با رشته های غیر فنی مهندسی مرتبط با IT و CT مبلغ ۶۰ میلیون ریال است.

مراحل پرداخت:

مرحله ۱: مبلغ ۲۰ میلیون ریال بازاء هر پروژه دکتری در رشته فنی و مهندسی در ارتباط با IT و CT به منظور تامین تجهیزات، لوازم مصرفی و مدارک علمی مورد نیاز پروژه با تأیید استاد راهنما.

تبصره ۱: پرداخت مرحله اول برای هر پروژه دکتری در رشته های غیر فنی و مهندسی و در ارتباط با IT و CT مبلغ ۱۵ میلیون ریال می باشد.

مرحله ۲: مبلغ ۲۵ میلیون ریال براساس دریافت گزارش حداقل ۵۰٪ پیشرفت کار با تائید استاد راهنما و پس از ۱۸ ماه پس از زمان انعقاد قرارداد.

تبصره ۲: پرداخت مرحله دوم برای هر پروژه دکتری در رشته های غیر فنی و مهندسی و در ارتباط با IT و CT مبلغ ۲۰ میلیون ریال می باشد.

مرحله ۳: بیست میلیون ریال پس از دفاع از رساله و تحویل یک نسخه از آن همراه با CD با فرمت PDF و فونت نازنین ۱۴ به مرکز.

تبصره ۳: پرداخت مرحله سوم برای هر پروژه دکتری در رشته های غیر فنی و مهندسی و در ارتباط با IT و CT مبلغ ۱۵ میلیون ریال می باشد.

تبصره ۴: ۱۰ میلیون ریال جهت چاپ مقاله در نشریات علمی و پژوهشی که دارای نمایه ISI باشند و یا دو مقاله ارائه شده در سایر نشریات علمی و پژوهشی معتبر و در کنفرانس های معتبر قابل پرداخت خواهد بود، لازم به ذکر است به ازای هر مقاله ۵ میلیون ریال و حداکثر به دو مقاله کمک خواهد شد.

تبصره ۵: اعتبار کنفرانس ها در کمیته تخصصی مرکز تحقیقات مخابرات ایران بررسی و مبلغ متعلقه تعیین و تخصیص خواهد یافت.

تذکره ۱: حداقل یک سوم مبلغ دریافتی از هر پروژه می بایست در دانشکده هزینه شود. (تجهیزات مربوط به پروژه ها در اولویت هستند).

ماده ۴. تعهدات طرفین:

- ۴-۱. دانشکده امکان بازدید نمایندگان مرکز را از نحوه پیشرفت کار پایان نامه فراهم می آورد.
- ۴-۲. دانشکده ضمن درج نام وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات روی جلد پایان نامه و مقالات علمی حاصل از نتایج آن (به عنوان حمایت کننده)، یک نسخه از آن ها را به مرکز تحویل می دهد.
- ۴-۳. دانشکده تاریخ برگزاری سمینار و دفاعیه پایان نامه را کتباً به اطلاع مرکز می رساند و امکان شرکت نمایندگان مرکز را در این جلسات فراهم خواهد نمود.
- ۴-۴. مرکز امکان استفاده از دانشجو و استاد راهنما را از امکانات کتابخانه و در صورت لزوم تجهیزات مرکز فراهم می آورد.

ماده ۵. حقوق ناشی از قرارداد:

تمام حقوق و امتیازات مادی حاصل از اجرای این قرارداد چه در زمان اجرا و چه پس از آن متعلق به طرفین قرارداد است و هر یک از طرفین با کسب موافقت طرف دیگر مجاز به استفاده از آن می باشد.

ماده ۶. مفاد قرارداد :

این قرارداد در ۶ ماده و ۶ تبصره و در ۴ نسخه یکسان با اعتبار واحد تنظیم و در تاریخ بین طرفین قرارداد امضاء و مبادله شد و از همین تاریخ معتبر است.