



بسمه تعالی

اطلاعیه ارزیابی دانشجویان کلاس درس روش تحقیق ، نیمسال ۲-۴۰۳

با ذکر صلوات و قرائت فاتحه و طلب مغفرت برای استاد فرهیخته و گرانقدر مرحوم دکتر **مسعود موحدی**

- توجه: این درس آزمون پایان ترم ندارد. ارزیابی نهایی بر اساس جدول (۱) انجام می شود.

جدول (۱) - عناوین و امتیاز فعالیت ها و شیوه ارزیابی درس روش تحقیق

ردیف	عنوان فعالیت	درصد	امتیاز از ۲۰	زمان ارائه / ارسال	ملاحظات
۱	انتخاب موضوع پایان نامه	۳	۰/۶	۳۰ اردیبهشت ۱۴۰۴	حوزه اصلی پایان نامه اعلام شود، مدیریت پروژه، بهینه سازی
۲	ارایه ۲۰ عنوان پایان نامه یا رساله مرتبط با موضوع	۲/۵	۰/۵	۲ خرداد ۱۴۰۴	صرفا عناوین در حوزه اصلی پایان نامه مثلا پایان نامه یا رساله در حوزه مدیریت پروژه یا بهینه سازی یا لجستیک معکوس و .. در ده سال اخیر.
۳	انتخاب عنوان پایان نامه	۵	۱	۶ خرداد ۱۴۰۴	عنوان پایان نامه با توجه به نکات بیان شده در کلاس اعلام شود.
۴	ارایه ۳ رساله دکتری فارسی	۱۰	۲	۱۰ خرداد ۱۴۰۴	به صورت تحلیلی با توجه به توضیح ارایه شده در این اطلاعیه ارایه شود.
۵	ارایه یک رساله دکتری انگلیسی	۲/۵	۰/۵	۱۵ خرداد ۱۴۰۴	به صورت تحلیلی با توجه به توضیح ارایه شده در این اطلاعیه ارایه شود.
۶	ارایه سه پایان نامه کارشناسی ارشد فارسی	۱۰	۲	۱۸ خرداد ۱۴۰۴	به صورت تحلیلی با توجه به توضیح ارایه شده در این اطلاعیه ارایه شود.
۷	ارایه یک پایان نامه کارشناسی ارشد انگلیسی	۲/۵	۰/۵	۲۰ خرداد ۱۴۰۴	به صورت تحلیلی با توجه به توضیح ارایه شده در این اطلاعیه ارایه شود.
۸	ارایه سه مقاله فارسی	۷/۵	۱/۵	۲۵ خرداد ۱۴۰۴	به صورت تحلیلی ارایه شود.
۹	ارایه سه مقاله انگلیسی	۱۰	۲	۳۱ خرداد ۱۴۰۴	به صورت تحلیلی ارایه شود.
۱۰	ارایه دو عنوان کتاب فارسی و یک عنوان کتاب انگلیسی	۲	۰/۴	۳ تیر ۱۴۰۴	عنوان کتاب، فهرست مطالب، تم کلی کتاب، نقد کلی و اولیه محقق از کتاب به صورت خلاصه بیان شود. نیاز به بررسی و مطالعه دقیق فصول نیست.
۱۱	ارایه پروپوزال نهایی تحقیق	۳۰	۶	۳۰ تیر ۱۴۰۴	بر اساس فرمت پیشنهاد پایان نامه دانشکده و گروه علمی مهندسی صنایع
۱۲	ارایه تحقیق (تکلیف) در کلاس درس به همراه یک موضوع تحقیقاتی مرتبط	۱۵	۳	طبق زمانبندی اعلام شده	بر اساس مواردی که در این اطلاعیه بیان شده است، مطالب ارایه شود.

نکات مهم:

(۱) به زمان های ارایه تکالیف و مطالب توجه شود. ارسال مطالب خارج از تاریخ های مذکور **مشمول کسر نمره** می گردد.

۲) در بند (۲) جدول (۱)، ضمن عنوان رساله یا پایان نامه مرتبط با موضوع (دقت شود **حوزه و موضوع، نه** عنوان پایان نامه ای که برای درس روش تحقیق انتخاب می کنید)، مشخصات آن شامل نام دانشگاه، نام محقق نام اساتید راهنما و مشاور و سال انتشار ارایه گردد.

۳) بندهای (۳) تا (۱۱) جدول بالا، **حتما باید مرتبط با عنوان پایان نامه انتخاب شده**، باشد.

۴) در انتخاب رساله دکتری و پایان نامه ارشد، همچنین مقالات فارسی و انگلیسی دقت نمایید موارد انتخابی باید مرتبط با عنوان پایان نامه باشد و به شیوه انتخابی که در کلاس به شما ارایه می شود مطابقت داشته باشد (کاملا مرتبط، مرتبط و ..).

رساله های دکتری و پایان نامه های کارشناسی ارشد فارسی می بایست از سال ۱۳۹۷ تا ۱۴۰۴ و رساله دکتری و پایان نامه کارشناسی ارشد انگلیسی از سال ۲۰۱۸ تا ۲۰۲۵ باشد. در صورت عدم یافتن موضوع در سال های مذکور، با هماهنگی اینجانب، امکان بررسی این موارد در سال های قبل آن وجود دارد.

۵) در ارایه تحلیلی رساله دکتری و پایان نامه ارشد، دانشجو باید به موارد زیر پردازد: (**صرفا کپی برداری نباشد، نگاه تحلیلی باید داشته باشید**)

- عنوان تحقیق، محقق، اساتید راهنما و مشاور و سال انجام تحقیق
- هدف اصلی، اهداف فرعی، سوالات اصلی و فرعی تحقیق
- فهرستی از موارد بررسی شده در پیشینه نظری و موضوعی تحقیق
- نوع تحقیق
- جامعه و نمونه آماری تحقیق
- متدولوژی انجام تحقیق
- شیوه گردآوری داده های تحقیق، ابزار مورد استفاده در این رابطه
- شیوه تجزیه و تحلیل اطلاعات و ابزارهای آماری مورد استفاده
- نوآوری تحقیق
- جمع بندی تحقیق و پیشنهادات مطرح شده برای تحقیقات آتی

➤ **در تمامی موارد فوق ضمن بیان آنها در تحقیق مورد بررسی، باید مورد نقد و اظهار نظر (صحیح یا غیر صحیح بودن با بیان دلیل) دانشجو قرار گیرد.** به عنوان مثال محقق،

نوع تحقیق را پیمایشی انتخاب نموده است اما فرآیند بررسی شده توسط شما نوع تحقیق را همبستگی می داند یا جمع بندی ناقص ارایه شده است و ..

۶) در ارایه تحلیلی مقالات (فارسی و انگلیسی) می بایست به موارد زیر پرداخته شود:

- عنوان مقاله، نویسندگان، سال انتشار، نام نشریه
- چکیده شامل مفهوم اصلی، موضوع اصلی و نتایج کلی
- واژگان کلیدی بررسی شده در مقاله
- فهرست مطالب ادبیات موضوع مطرح شده
- متدولوژی انجام تحقیق
- مدل، چارچوب یا الگوی اصلی مقاله
- نتایج تحلیلی مقاله

➤ در خصوص مقاله نیز تحلیل و نقد باید صورت پذیرد.

۷) در ارایه دو کتاب فارسی و یک کتاب انگلیسی مرتبط با عنوان تحقیق، می بایست موارد زیر ارایه گردد:

- عنوان کتاب، نویسندگان، سال انتشار، نام انتشارات
 - تالیفی، ترجمه یا گردآوری
 - تعداد فصول و عناوین فصول کتاب
 - بحث اصلی کتاب و نقد اولیه و کلی کتاب (به چه چیز پرداخته و به چه چیزی نپرداخته است و چه مطالب و مواردی را مناسب بود در این کتاب مورد بررسی قرار می گرفت)
- ۸) در ارایه پروپوزال به مطالبی که در کلاس بیان می شود با دقت توجه نموده و در پیشنهاد پایان نامه پیاده سازی نمایید.
- ۹) فعالیت های مرتبط با عناوین ردیف های (۴) تا (۱۰) و همچنین (۱۲) جدول (۱) می بایست در قالب پاورپوینت باشد. ردیف (۱۱) در قالب word ارایه گردد. ضمناً هنگام ارسال این فعالیت ها جدای از ارسال با فرمت اصلی، موارد در قالب pdf نیز ارسال شود.

۱۰) در ارایه مطالب مرتبط با جدول (۱) دقت نمایید، آیین نامه نگارش زبان فارسی رعایت شود. مطالب به صورت شکیل و عدم وجود اشتباهات تایپی و املایی ارایه گردد.

۱۱) انشاءالله نمرات نهایی این درس در تاریخ **۳ مرداد ۱۴۰۴** به آموزش اعلام می گردد. (البته بر اساس تقویم آموزشی، ۱۰ روز پس از امتحانات پایان ترم)

۱۲) ارایه تکلیف در کلاس طبق جدول شماره (۲) انجام می شود. در همین رابطه به نکات زیر توجه نمایید:

- به زمان های ارایه توجه شود. با عنایت به اینکه احتمال تغییر زما نهای ارایه وجود دارد، سعی نمایید، تهیه تکلیف مشخص شده را به روزهای نزدیک تاریخ ارایه موکول ننمایید.
- فایل ارایه در قالب پاورپوینت یا نرم افزارهای نظیر آن باشد. همچنین ارایه، شکیل و فاقد اشتباهات تایپی باشد و آیین نگارش فارسی رعایت شود.
- مدت زمان ارایه بین ۴۵ دقیقه تا یک ساعت می باشد.
- قبل از زمان ارایه نسبت به بررسی فایل، تجهیزات کلاس اقدام نموده و چنانچه از طریق لینک دانشگاه به صورت مجازی ارایه می شود، مسیرهای ارتباطی بررسی شود.
- در ارایه روش تحقیق (که مطلب اصلی تکلیف کلاسی است) به بیان تعریف و مفاهیم بنیادی روش، کاربرد روش در تحقیق (این روش تحقیق، مناسب چه نوع تحقیقاتی، با چه اهداف و سوالاتی است؟)، گام های اجرایی آن، خروجی روش تحقیق (خروجی این گونه روش تحقیق چیست؟)، ارایه یک مثال موردی (تحقیقی که با این روش انجام شده است را پیدا نموده و در کلاس ارایه نمایید)، چه نکاتی در این گونه روش تحقیق باید مد نظر قرار داد؟ و منابع و مآخذ اشاره نمایید.
- برای موضوعات تحقیق، در بخش ملاحظات جدول (۲)، مطالبی جهت شفاف سازی و تعیین مسیر انجام تحقیق برای شما مشخص شده است. لطفا به آن توجه شود. در تمام موضوعات سعی شود به چیستی و چگونگی و چرایی موضوع پردازید. حتما مطالب بخش خود را توضیح و تشریح نمایید و از بیان مطالب تکراری (که دانشجویان دیگر ارایه نموده اند) خودداری نمایید.

(۱۳) نماینده کلاس روش تحقیق، آقای عسکری هستند. ایمیل و تلفن تماس ایشان را دریافت نمایید.

(۱۴) در صورت تغییر زمان های ارایه، اولویت ارایه ها تغییر نمی کند. لذا دانشجویان محترم آمادگی ارایه مطالب در تاریخ های زودتر از تاریخ های فعلی را داشته باشند.

(۱۵) مطالب باید در تاریخ های مقرر ارایه و به ایمیل اینجانب به آدرس aliyari358@yahoo.com ارسال شود. همزمان نیز به ایمیل آقای عسکری نیز ارسال نمایید.

جدول شماره (۲) – عناوین تحقیق و زمانبندی ارایه در سال ۱۴۰۳

ردیف	نام دانشجو	موضوع تحقیق	تاریخ ارایه	ملاحظات
۱	گروه اول	روش تحقیق کیفی و مقایسه آن با روش تحقیق کمی	۱۳ خرداد	روش تحقیق کمی و کیفی تشریح شود و مقایسه تطبیقی انجام شود.
۲	گروه دوم	به کارگیری هوش مصنوعی در انجام تحقیق	۲۰ خرداد	بیان روش ها در مراحل مختلف انجام تحقیق به همراه مثال
۳	گروه سوم	روش شناسی داده بنیاد (MT)	۲۷ خرداد	بر اساس توضیحات در دستورالعمل انجام شود.
۴	گروه چهارم	روش شناسی دلالت پژوهی	۳ خرداد	بر اساس توضیحات در دستورالعمل انجام شود.
۵	گروه پنجم	روش تحقیق مطالعه موردی	۱۰ خرداد	بر اساس توضیحات در دستورالعمل انجام شود.
۶	گروه ششم	روش شناسی مهندسی سیستم ها	۱۷ خرداد	بر اساس توضیحات در دستورالعمل انجام شود.

سلامت و موفق باشید. شهرام علی یاری ۱۴۰۴/۰۱/۲۰