



به نام ایزد یکتا
 دانشگاه تربیت مدرس
 دکترای مدیریت فناوری اطلاعات
 طرح درس روش شناسی پژوهش در سیستم های اطلاعاتی
 استاد: دکتر علی شایان

اهداف درس:

- آشنایی با مکاتب و فلسفه روش شناسی پژوهش
- بررسی ابعاد پیاز پژوهش
- بررسی دقیق تر مهمترین استراتژی های پژوهش
- پیشبرد پروپوزال ها
- بررسی موضوعات و روش شناسی معتبرترین ژورنال های دنیا در این رشته
- بررسی رساله های گذشته در گروه
- سایر مباحث مرتبط

فهرست موضوعی جلسات درس:

جلسه	موضوع	منابع	تاریخ
جلسه اول	آشنایی با درس و شیوه برگزاری کلاس و فعالیت ها	• -	
جلسه دوم	مکاتب و فلسفه روش تحقیق	• مبانی منطق و روش شناسی • اسلاید استاد	
جلسه سوم	مکاتب و فلسفه روش تحقیق	• مبانی منطق و روش شناسی • اسلاید استاد	
جلسه چهارم	مکاتب و فلسفه روش تحقیق	• مبانی منطق و روش شناسی • اسلاید استاد	
جلسه پنجم	مکاتب و فلسفه روش تحقیق	• مبانی منطق و روش شناسی • اسلاید استاد	
جلسه ششم	SLR و سایر روش های مرور پیشینه/نگارش بیان مسئله	• Research Design: Qualitative, Quantitative and Mixed Methods Approaches 4th Edition (John W. Creswell) • Qualitative Inquiry and Research Design: Choosing Among Five Approaches (John W. Creswell) • Research Methods in Information (Alison Jane Pickard)	

	- روش شناسی پژوهش کیفی در مدیریت: رویکردی جامع - روش شناسی پژوهش کمی در مدیریت: رویکردی جامع		
جلسه ششم، هفتم و هشتم	روش مطالعه موردی/نگارش اهمیت، ضرورت و اهداف پژوهش	- Research Design: Qualitative, Quantitative and Mixed Methods Approaches 4th Edition (John W. Creswell) - Qualitative Inquiry and Research Design: Choosing Among Five Approaches (John W. Creswell) - Research Methods in Information (Alison Jane Pickard) - روش شناسی پژوهش کیفی در مدیریت: رویکردی جامع - روش شناسی پژوهش کمی در مدیریت: رویکردی جامع	
جلسه نهم	روش Grounded theory/تدوین مدل، سوال و فرضیه	- Research Design: Qualitative, Quantitative and Mixed Methods Approaches 4th Edition (John W. Creswell) - Qualitative Inquiry and Research Design: Choosing Among Five Approaches (John W. Creswell) - Research Methods in Information (Alison Jane Pickard) - روش شناسی پژوهش کیفی در مدیریت: رویکردی جامع - روش شناسی پژوهش کمی در مدیریت: رویکردی جامع	
جلسه دهم	علم طراحی/اجزای بخش روش تحقیق	- Research Design: Qualitative, Quantitative and Mixed Methods Approaches 4th Edition (John W. Creswell) - Qualitative Inquiry and Research Design: Choosing Among Five Approaches (John W. Creswell) - Research Methods in Information (Alison Jane Pickard) - روش شناسی پژوهش کیفی در مدیریت: رویکردی جامع - روش شناسی پژوهش کمی در مدیریت: رویکردی جامع	
جلسه یازدهم	اقدام پژوهش/ نگارش پیشینه	- Research Design: Qualitative, Quantitative and Mixed Methods Approaches 4th Edition (John W. Creswell) - Qualitative Inquiry and Research Design: Choosing Among Five Approaches (John W. Creswell) - Research Methods in Information (Alison Jane Pickard) - روش شناسی پژوهش کیفی در مدیریت: رویکردی جامع - روش شناسی پژوهش کمی در مدیریت: رویکردی جامع	

- Research Design: Qualitative, Quantitative and Mixed Methods Approaches 4th Edition (John W. Creswell) - Qualitative Inquiry and Research Design: Choosing Among Five Approaches (John W. Creswell) - Research Methods in Information (Alison Jane Pickard) - روش شناسی پژوهش کیفی در مدیریت: رویکردی جامع - روش شناسی پژوهش کمی در مدیریت: رویکردی جامع	سایر روش های کیفی/سایر نکات تدوین پروپوزال	جلسه دوازدهم
- Research Design: Qualitative, Quantitative and Mixed Methods Approaches 4th Edition (John W. Creswell) - Qualitative Inquiry and Research Design: Choosing Among Five Approaches (John W. Creswell) - Research Methods in Information (Alison Jane Pickard) - روش شناسی پژوهش کیفی در مدیریت: رویکردی جامع - روش شناسی پژوهش کمی در مدیریت: رویکردی جامع	روش های آمیخته/مراحل و نکات تکمیلی نگارش رساله	جلسه سیزدهم
متناسب با موضوع	سایر مطالب بر حسب نیاز دانشجویان متناسب با رساله	جلسه چهاردهم و پانزدهم

برخی از مهمترین منابع درس:

- Research Design: Qualitative, Quantitative and Mixed Methods Approaches 4th Edition (John W. Creswell)
- Qualitative Inquiry and Research Design: Choosing Among Five Approaches (John W. Creswell)
- Research Methods in Information (Alison Jane Pickard)

- روش شناسی پژوهش کیفی در مدیریت: رویکردی جامع
- روش شناسی پژوهش کمی در مدیریت: رویکردی جامع
- مبانی منطق و روش شناسی (لطف الله نبوی)
- کتاب های تخصصی روش تحقیق سیستم های اطلاعاتی

فعالیت های در کلاس:

- نوشتن پروپوزال
- جلسات هفتگی با اساتید راهنما و تکمیل و امضای فرم
- انتخاب موضوع و نوشتن بیان مسئله تا اولین جلسه بعد از عید
- نوشتن اهمیت و ضرورت و پیشینه تا نیمه اردیبهشت
- ارائه نسخه نهایی تا آخر خرداد
- نقد رساله
- نقد حداقل دو رساله تربیت مدرس و یک رساله از دانشگاه های دیگر در رشته مدیریت
- فناوری اطلاعات
- مطالعه و ارائه کلاسی
- فلسفه پژوهش، پیاز پژوهش، نکات مربوط به رساله و ... توسط استاد
- ارائه های تخصصی توسط دانشجویان (هر فرد یک ارائه). موارد پیشنهادی:
 - SLR
 - GT
 - Design Science
 - Case Study
 - Focus Groups
 - Mixed Methods
 - Action research
- مرور روش شناسی ژورنالهای برتر هر جلسه هر فرد گزارش از حداقل ۴ مقاله با اولویت FT50، ABS (۴ یا نهایتا ۳) و یا Q1 مرتبط. ژورنال های پیشنهادی:
 - International journal of information management
 - MIS Quarterly
 - Journal on Computing
 - Information systems research
 - Information and Management

ارزشیابی:

- پایان ترم ۵ نمره
- نقد رساله ۳ نمره
- گزارش روش شناسی مقالات ۵ نمره
- پروپوزال ۲ نمره
- ارائه ۳ نمره
- مشارکت کلاسی ۲ نمره