

به نام خدا

دانشگاه صنعتی امیرکبیر

## روش پژوهش و ارائه

تمرین سوم

مطالعه منابع و یادداشت برداری

زمان ارسال: ۱۴۰۰/۱۲/۰۷

زمان تحویل: ۱۴۰۰/۱۲/۲۱

استاد درس: دکتر رضا صفابخش

تدریس یار:

محمد توکلی

@Mohammad\_ta78

نیمسال پاییز ۱۴۰۰

### توضیحات مهم

- تکالیف شما ۳۰ درصد نمره نهایی را تشکیل می دهند.
- تمامی تکالیف باید به صورت تکی و بدون استفاده از منابع آماده انجام شوند. در غیر این صورت نمره ی تکلیف مربوطه برابر با صفر خواهد بود.
- موعد تحویل هر تمرین از قبل در طرح درس مشخص گشته است. لطفاً برنامه ریزی نموده و قبل از موعد مقرر ارسال بفرمایید. مهلت ارسال تمدید نخواهد شد.
- در صورت وجود هر گونه ابهام، به وسیله آی دی قرار داده شده در کانال آن را با تدریسار درس در میان بگذارید.

نحوه ی ارسال تمرین: تمرین را در قالب یک فایل pdf کلی بارگزاری نمایید. نام فایل N\_HW3 باشد که N شماره ی دانشجویی شماست. مانند: HW3\_9731xxx

در تمرین قبل مقالات مرتبط با موضوع تحقیقاتی بر اساس اولویت و معیارهای کمی متناسب انتخاب گشتند. در این تمرین قصد داریم با بررسی هر یک از این منابع و پس از تهیه ساختار اولیه و کلی برای گزارش نوشتاری نهایی، اطلاعات مفید هر یک را استخراج نماییم.

الف) هر یک از مقالات باید مورد مطالعه و نشانه گذاری قرار گرفته و بخش های پر اهمیت آن ها مشخص گردد. همچنین سعی کنید نکاتی از متن مقاله که قصد استفاده از آن ها را برای گزارش نهایی دارید، برای مثال با نوشتن نام زیربخش های بخصوص از گزارش، داخل مقاله مشخص نمایید.

ب) حال باید یادداشت برداری صورت گیرد و بر اساس روش مطرح شده در کتاب، فیش های یادداشت برداری تهیه گردد. برای این کار شما می توانید از ابزارهایی مانند PowerPoint یا OneNote و یا هر ابزاری که امکان مستقل بودن فیش ها را به شما دهد استفاده نمایید.

توجه شود که برای این تمرین خروجی نهایی شما تنها یک مقاله مورد مطالعه گرفته شده به صورت فوق به همراه نتیجه مربوط به فیش های تهیه گشته برای همان مقاله بخصوص خواهد بود و انتظار می رود برای این تمرین حداقل ۱۰ عدد فیش تهیه کنید . البته برای انجام گزارش نهایی متناسب با ساختار اولیه تهیه گشته برای آن، یادداشت برداری بر روی تمامی مقالات منتخب انجام خواهد شد.