

به نام خدا

دانشگاه صنعتی امیرکبیر

# روش پژوهش و ارائه

تمرین دوم

یافتن، اعتبار سنجی و پالایش منابع

زمان ارسال: ۱۳۹۹/۱۲/۱۹

زمان تحویل: ۱۳۹۹/۱۲/۲۶

استاد درس: دکتر رضا صفابخش

تدریس یار:

هدیه پورقاسم

[hediehpourghasem@gmail.com](mailto:hediehpourghasem@gmail.com)

نیم سال بهار ۹۹-۰۰

## توضیحات مهم

- تکالیف شما ۳۵ 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 نمره‌ی 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 ایمیل قرار داده شده آن را با تدریسار درس در میان بگذارید.

**نحوه ی ارسال:** تمرین را در قالب یک فایل pdf کلی بارگزاری نمایید. نام فایل HW2\_N باشد که N شماره‌ی دانشجویی شماست. مانند: HW2\_9733015

## سوال اول

زمینه پژوهش خود را در نظر گرفته و به سوالات زیر پاسخ دهید.

الف) انواع مقالات موجود در این زمینه را پیدا کرده و مراحل جستجوی خود را ذکر کنید.

ب) با در دست داشتن منابع، هر یک از آن‌ها را بر اساس معیارهای زیر اعتبارسنجی نمایید:

- impact factor
- number of citations
- h-index

ج) چه معیارهای ارزیابی کمی دیگری می‌توان به معیارهای فوق افزود؟ سعی کنید اعتبارسنجی را با در نظر گرفتن حداقل یکی از این معیارها نیز انجام دهید.

د) مقالات منتخب را بر حسب اولویت لیست نمایید.

موفق باشید