

بازیابی پیشرفته اطلاعات

تمرین سری اول

مدرس: ابوالحسنی

تاریخ تحویل: ۸۴/۸/۱

(۱) فرآیند کلی بازیابی اطلاعات را توضیح داده و به عنوان یکی از مراحل آن، ایجاد نمای منطقی از اسناد را تشریح کنید.

(۲) هریک از موارد زیر را به اختصار (یک پاراگراف) توضیح دهید

- **Information Extraction**
- **Question Answering Systems**
- **Recommender Systems**
- **Text Mining**
- **Text Categorization**
- **Text Summarization**

(۳) موارد زیر را باهم مقایسه کنید

- بازیابی اطلاعات و بازیابی داده
- بازیابی **Ad hoc** و **Filtering**
- **Information Browsing** و **Information Retrieval**

(۴) بمباران گوگلی چیست؟ با ذکر یک مثال واقعی نحوه انجام آنرا توضیح دهید.

چند نکته در مورد تمرینات تحویلی :

- حل تمرینات را به صورت کاغذی وحتی الامکان تایپ شده تحویل دهید(۱۰% نمره اضافه).
- حل تمرینات هر سری را سرکلاس به استاد درس تحویل دهید.
- بعد از موعد تحویل، هیچ تمرینی پذیرفته نخواهد شد.
- به حل‌های مشابه، نمره‌ای تعلق نخواهد گرفت.