

# Event Impact Analysis: IR Research [Mei & Zhai 06]

Topic: retrieval models

<i>term</i>	0.1599
<i>relevance</i>	0.0752
<i>weight</i>	0.0660
<i>feedback</i>	0.0372
<i>independence</i>	0.0311
<i>model</i>	0.0310
<i>frequent</i>	0.0233
<i>probabilistic</i>	0.0188
<i>document</i>	0.0173
...	

<i>vector</i>	0.0514
<i>concept</i>	0.0298
<i>extend</i>	0.0297
<i>model</i>	0.0291
<i>space</i>	0.0236
<i>boolean</i>	0.0151
<i>function</i>	0.0123
<i>feedback</i>	0.0077
...	

<i>xml</i>	0.0678
<i>email</i>	0.0197
<i>model</i>	0.0191
<i>collect</i>	0.0187
<i>judgment</i>	0.0102
<i>rank</i>	0.0097
<i>subtopic</i>	0.0079
...	

**SIGIR papers**

A seminal paper [Croft & Ponte 98]

1992

Star

<i>probabilist</i>	0.0778
<i>model</i>	0.0432
<i>logic</i>	0.0404
<i>ir</i>	0.0338
<i>boolean</i>	0.0281
<i>algebra</i>	0.0200
<i>estimate</i>	0.0119
<i>weight</i>	0.0111
...	

1998

<i>model</i>	0.1687
<i>language</i>	0.0753
<i>estimate</i>	0.0520
<i>parameter</i>	0.0281
<i>distribution</i>	0.0268
<i>probable</i>	0.0205
<i>smooth</i>	0.0198
<i>markov</i>	0.0137
<i>likelihood</i>	0.0059
...	

year