

## بسمه تعالی

موعد تحویل: ۱۵ بهمن ۱۳۸۷

پروژه پایانی  
سامانه های پشتیبان تصمیم

### هدف

هدف از انجام این پروژه آشنایی با چگونگی راه اندازی و استفاده از انباره داده جهت تصمیم یاری است.

### شرح پروژه

دانشجویان بایستی براساس مجموعه داده پیوست یکی از نرم افزارهای ذیل را به صورت تحلیلی و عملیاتی، و با تکیه بر کاربرد بومی، انتخاب نموده و براساس مجموعه داده حداقل ۳ سناریوی تحلیل آماده اجرا نمایند. بدیهی است که سناریوهای پیچیده تر امتیاز بیشتری خواهند داشت.

### Suites

Spago	<a href="http://spagobi.eng.it">http://spagobi.eng.it</a>
OpenI	<a href="http://openi.sourceforge.net/">http://openi.sourceforge.net/</a>
Jasper Intelligence	<a href="http://jasperforge.org/sf/projects/jasperintelligence">http://jasperforge.org/sf/projects/jasperintelligence</a>

### خروجی پروژه

موارد ذیل بعنوان خروجی از گروه ها/افراد مد نظر است.

۱. تهیه یک نمونه اجرایی با استفاده از مجموعه داده های پروژه که می بایست به صورت حضوری و با تمام جزئیات تحویل داده شود.
۲. تهیه سند تحلیل شامل سناریوهای تحلیل، فلسفه انتخاب آنها، و طراحی مدل داده ای مربوط به هر سناریو.
۳. تهیه مستندات کاربری و نصب که شامل تمامی گام های لازم جهت نصب و استفاده از نرم افزار است. بدیهی است که این مستندات باید تمامی جزئیات از اولین تا آخرین گام را ذکر کرده باشند.

### نکات

- این پروژه به صورت فردی و یا در قالب گروه های یک نفره قابل انجام است.
- خروجی و مستند پروژه را در موعد تحویل به آدرس [hassas@ce.sharif.edu](mailto:hassas@ce.sharif.edu) ارسال نمایید. برنامه زمان بندی تحویل حضوری پس از ارسال مستندات اعلام خواهد شد. دوستانی که در موعد مقرر مستندات را ارسال نمایند نمی توانند در تحویل حضوری شرکت کنند.
- موعد تحویل پروژه به هیچ وجه تغییر نخواهد کرد.