**信息分院关于举办第一届“我与**互联网+大数据**”征文活动的通知**

各系、2015级各班：

国家把创新摆在发展全局的核心位置，实施网络强国战略，实施“互联网+”行动计划，实施国家大数据战略。为提高我院学生在“互联网+、大数据”时代背景下的专业认知程度，培养学生理论与实践相结合的能力，树立科技创新意识，丰富和活跃校园文化氛围，经研究决定举办信息分院第一届“我与互联网+大数据”有奖征文竞赛。现将有关事宜通知如下：

一、参赛对象

信息分院2015级全体学生

二、竞赛组织

主办单位：信息分院

承办单位：信息分院各系、团总支、学生会

各班学业导师负责竞赛的组织开展。

三、竞赛形式

1.学生以组队形式参赛，每队不超过5名同学。各队围绕“互联网+、大数据”的时代背景和“大众创新”的主旋律，紧密结合专业，自选题目并完成不低于3000字的短论文。

2.各队要分工明确，形成明确的分工计划表。

3.各队可自行聘请1-2名指导教师，从选题、资料收集、论文撰写等方面进行指导。

4．各系将组织专家对作品质量进行评定，选取适当比例的优秀作品参加现场演讲汇报，并结合汇报情况评定奖项。

四、竞赛安排

部分时间若有调整则另行通知。

2015年11月11日，竞赛启动；

2015年12月1日前，开展调查，查询资料；

2015年12月11日前，完成调查论文撰写并上交；

2015年12月12-15日，各系组织专业教师进行评选，选取适当比例的优秀作品进行现场汇报，并结合汇报情况评定奖项；

2015年12月21日，颁奖大会。

五、参加本次征文比赛并成功提交论文，可认定第二课堂“科研实践”模块1学分。

六、本次竞赛作为各专业学科竞赛前期认知活动，希望各系、各指导教师做好引导工作，并积极配合该活动有序开展。

七、推荐参考资料

1.央视拍摄的《互联网时代》纪录片

2.《大数据时代：生活、工作与思维的大变革》，维克托·迈尔-舍恩伯格，肯尼斯·库克耶等著

3.[《大数据时代》](http://www.amazon.cn/gp/product/B00AIG0PGK?ie=UTF8&camp=536&creativeASIN=B00AIG0PGK&linkCode=xm2&tag=book110-23)，迈尔·舍恩伯格著

4.《失控》，凯文·凯利著

5.《大数据：从海量到精准》，李军编著

6.《互联网+:从IT到DT》，[阿里研究院](http://book.jd.com/writer/%E9%98%BF%E9%87%8C%E7%A0%94%E7%A9%B6%E9%99%A2_1.html) 著

7.《互联网+:跨界与融合》，[曹磊](http://book.jd.com/writer/%E6%9B%B9%E7%A3%8A_1.html)，[陈灿](http://book.jd.com/writer/%E9%99%88%E7%81%BF_1.html)，[郭勤贵](http://book.jd.com/writer/%E9%83%AD%E5%8B%A4%E8%B4%B5_1.html)，[黄璜](http://book.jd.com/writer/%E9%BB%84%E7%92%9C_1.html)，[卢彦](http://book.jd.com/writer/%E5%8D%A2%E5%BD%A6_1.html)等著

8.《看见未来》，[余晨](http://book.jd.com/writer/%E4%BD%99%E6%99%A8_1.html)著

9. 《大数据云图》，[大卫·芬雷布](http://book.jd.com/writer/%E5%A4%A7%E5%8D%AB%C2%B7%E8%8A%AC%E9%9B%B7%E5%B8%83_1.html) 著

信息分院

2015年11月9日