研究动态：

      中国的网民渗透率将达到50%，即近一半的中国人使用互联网上网。互联网已经成为中国人生活和工作形影不离的工具。

      “互联网时代对人类的生活、生产、生产力的发展都具有很大的进步推动作用。”网络强国“战略稳步推进、“互联网+”行动积极展开都是人们看见了互联网对这个时代带来的巨大影响。

      互联网带来了一个低成本和零边际成本运营的时代，互联网通过提供免费的产品来服务大众，从而提高人民的生活丰富水平和丰富人们的生活，当然互联网企业也通过这些成本低的免费的服务，获得知名度、用户，获取用户数据，占领市场，从而实现进一步的盈利目标。互联网电影市场就是其中一个免费的产品。

选题目的：

       劳逸结合不仅可以使自己的目标事半功倍,还可以避免不必要的劳苦,保存工作劲头等。

      开发电影网站可以帮助同学们在勤奋刻苦读书的闲暇之余，找到一种娱乐方式，放松身心，同时有益于开阔眼界，使生活多元化，丰富化。适当的放松，劳逸结合，有利于脑细胞的发展，从而使学习更加事半功倍。

      另外，许多同学需要考四六级，学习英语，看看英语电影，“寓教于乐”，培养自己对英语的兴趣，对学习英语也是大有裨益。

选题意义：

       在娱乐化，活泼话，多元化的现代社会，我们应该结合科学方法，让学生们不在只是死读书，读死书。而是应该在读书学习之余，提高自己的娱乐文化生活，使学生在学习之余，放松身心，享受娱乐时光，以更好的精力投入学习。

研究基本内容：

      在深入分析国内外“互联网+”发展方向及应用状况的基础上，重点对电影网站工作流程、系统需求、体系结构、数据库模型进行分析和设计，目前大部分电影网站仍采用全原生技术开发，但本系统采用bootstrap做前端页面的样式渲染，原生JavaScript技术实现前端数据渲染，数据库则采用mongodb，使用mongoose对mongodb进行操作，服务器端则使用新兴的nodejs进行搭建。设计与开发了一个实用的校园电影网站。

拟解决问题：

1. 为同学们学习之余的空闲时光提供一种娱乐方式，增加一种娱乐项目，增加人民幸福感。同时更好的娱乐也是为了更好的学习。
2. 研究前端JavaScript运行在后端和服务器端的具体应用，改造现有网站技术，研究v8引擎给用户带来的更快更好的的体验。

研究方法  
结构化系统开发方法：又称结构化生命周期法，用系统的思想和系统工程的方法，按照用户至上的原则结构化、模块化，自顶向下对系统进行分析与设计。开发过程包括系统规划阶段、系统分析阶段（可行性分析、需求分析）、系统设计阶段（概要设计、详细设计）、系统实施阶段、系统运行与维护阶段。  
文献研究法：根据题目要求，通过查阅与校园网上网站设计相关的文献来获得资料，从而全面地、正确地了解掌握互联网电影网站的发展状况和网站的设计实现方法。  
调查法：在高校范围内调查互联网电影网站的模式与不足，进一步进行网站设计。  
探索性研究法：综合运用所学知识体系，并与实际应用相结合，探索新的应用方式，进行网站设计，构建能满足用户需求的互联网在线电影网站。

研究步骤

1. 查阅相关资料，了解理论基础和技术方法；

2、系统的需求分析；

2、系统的功能设计；

3、系统结构设计；

4、数据库设计和实施；

5、程序设计和系统实现。

6、根据前期的准备工作进行论文的编辑；

7、论文重复修订，结题并进行答辩；​

研究措施  
1、 准备阶段：查阅相关资料，了解理论基础和技术方法；  
2、 设计阶段：根据实际需求设计信息系统，包括功能设计、概念设计、数据库设计等几个方面；  
3、 实现阶段：查阅相关文档，针对性学习某个模块内容，写出相应代码程序，并在其中解决相关技术和非技术问题，实现系统。  
4、 结题阶段：撰写论文，进行答辩，并提交各项材料。