**背景介绍（S1A）**

目录

[1 .行业背景 1](#_Toc10388)

[2 .客户背景 2](#_Toc12051)

[3 .业务背景 2](#_Toc7553)

2. **.行业背景**

高校教务管理工作作为高等教育管理的一个重要环节，是高校管理工作的核心和基础。教务管理工作效率和质量直接影响到学校的办学效益和人才培养质量。随着我国高等教育的快速发展，高校办公规模的不断扩大，在校学生人数的不断增多，办学层次出现了多元化，由一地办学发展到多地多点办学，同时进一步推行全面学分制。这些变化使教务管理部门的管理任务越来越繁重，面对种类多、数量大的数据和报表，手工处理的教务管理方式已经不能适应现代化管理的需要，尽快改变传统的管理方式，运用现代化手段进行科学管理，成为亟待解决的难题之一。

随着社会的发展和科学的进步，我国已经进入一个崭新的发展阶段，互联网成为当前信息化发展的核心特征，而“互联网+”更是将社会各个领域与互联网的发展成果进行叠加和融合，产生新的运行模式，推动行业的进步，促进创新发展。“互联网+”作为当前我国的一个战略发展方向，也正在催生着教育行业的重大变革。

2015年7月，国务院颁布了《关于积极推进“互联网+”行动的指导意见》，（以下简称《指导意见》）指出“‘互联网+’是把互联的创新成果与经济社会各领域深度融合，推动技术进步、效率提升和组织变革，提升实体经济创新力和生产力，形成更广泛的以互联网为基础设施和创新要素的经济社会发展新形态”。在教育行业，《指导意见》明确提出：“要鼓励互联网企业与社会教育机构根据市场需求开发数字教育资源，提供网络化教育服务。鼓励学校利用数字教育资源及教育服务平台，逐步探索网络化教育新模式，扩大优质教育资源覆盖面，促进教育公平，加快推动高等教育服务模式变革。”从中可以看出，“互联网+教育”行动是关系到学校、社会教育机构和互联网企业等多方参与、共同协作的系统工程。

因此，教务管理信息化是当前教学管理模式创新的必然趋势。教务管理系统的建设让信息技术广泛渗透到教学管理的全过程，能够充分利用现代化信息技术，建立起先进、可靠、完善的技术平台，为实现教务管理网络化和信息处理智能化提供有力的技术支撑。它促进了信息技术在教育领域的广泛应用。使用教务管理系统，教学数据能够共享，节省时间，提高工作效率，避免不必要的差错；各个部门之间的工作协调性加强，规范各个部门的工作职责；规范课程管理，减少各种冲突产生；学生信息的查询更加方便、及时和规范；学生成绩规范合理，增加了严密性和严肃性；学生学籍管理清楚规范，信息准确并及时更新。可以说，应用教务管理系统是教务管理适应社会进步和科学发展的必然选择，是实现教务管理信息化的前提和关键；教务管理系统的使用为学校教务管理的信息化、智能化奠定坚实的基础。因此，无论是高校还是教育机构，都急需建立一套信息化的教务管理系统。

1. **.客户背景**

××大学秉承“砺学砺行、维实维新”的校训精神，发扬光大“务实、求实、扎实”的育人传统，贯彻落实立德树人根本任务，积累了丰富的办学经验，形成了鲜明的办学特色，成为一所学科门类齐全、师资力量雄厚、居国内一流、在国际上有广泛影响的综合性大学。该校共有18个学院71个专业，全日制本专科在校生近25000人，研究生6000余人，留学生近3000人，各类成人高等学历教育学生近2万人，在职教职员工2850余人，专任教师3000余人。2010年7月，全国教育工作会议召开和《教育规划纲要》颁布实施以后，中国高等教育迎来前所未有的发展机遇。面对新形势新任务新要求，学校上下正以饱满的工作热情和昂扬的精神状态，团结一心，开拓进取，加快推进综合改革，加快完善现代大学制度，全面推动科学发展、内涵发展、特色发展、创新发展，为早日建成国内知名、特色鲜明的高水平大学而不懈努力。

1. **.业务背景**

××大学作为全国一流重点大学，在“互联网+”技术的时代潮流影响下，对教务管理工作的完善也在不断进行着。最显著的改变就是使用网络化的教学手段，避免了大量的重复劳动，实现了教学信息资源的共享和快速集成，提高了教务工作的效率，教师与学生通过网络就能实时查看所修课程和成绩。

近年来，学校办学规模不断扩大，师生人数日益增多，迫切需要充分利用飞速发展的计算机技术、数据库技术，提升教务管理工作水平。教务管理系统对高校教务管理信息化建设有重要意义，在学生的教学管理、成绩管理、学籍管理和其他培养过程中，实现了培养全过程的网络化和信息化，对师生的教与学从思想上、组织上、物质上创造各种有利条件，落实教学计划，确保学校教学不受干扰地正常进行，为学校全面提升办学质量，早日建成国内知名、特色鲜明的高水平大学的目标打下坚实的基础。