

2025 年南开大学数字政府与智慧城市治理微专业简介

一、项目简介

“数字政府与智慧城市治理”微专业由南开大学周恩来政府管理学院牵头，联合南开大学统计与数据科学学院、人工智能学院、计算机学院、电子信息与光学工程学院共同建设。周恩来政府管理学院成立于 2004 年 5 月，现由政治学系、行政管理系、国际关系系、高等教育研究所和公共管理（MPA）教育中心等组成，涵盖政治学、公共管理 2 个一级学科。政治学理论为国家重点学科，政治学、公共管理为天津市重点学科，均为 A 类学科。周恩来政府管理学院设有 12 个硕士专业、7 个博士专业，有 2 个一级学科博士授权点，微专业毕业生均可申请上述相关专业硕士博士研究生。

“数字政府与智慧城市治理”微专业将依托行政管理、城市管理、政治学与行政学等多个国家一流本科专业和中国政府发展联合研究中心、计算社会科学实验室、数字政府与数据治理研究中心、城市治理研究中心、公共管理实验室等多个学科平台全面打造。其中，城市管理专业与英国格拉斯哥大学合作办学，国际化特色明显；中国政府发展联合研究中心是天津市优秀高校智库、CTTI 高校百强智库，科研实力雄厚。

“数字政府与智慧城市治理”微专业共设置专业课程 9 门（必修课 5 门、选修课 4 门），共计 23 学分；专业课程体现了基础与前沿融合、社科与理工交叉、理论与实践结合等特点；修读学分要求为 17 学分（5 门必修课和 1 门选修课），修读时间为 4 个学期。

“数字政府与智慧城市治理”微专业现有教学人员有 32 人，其中教授 12 人、副教授 13 人、讲师 5 人、助理研究员 2 人；其中，南开大学讲席教授 1 人、国务院学科评议组成员 2 人、教育部人才项目特聘教授 2 人、博士生导师 9 人、硕士生导师 21 人，师资力量雄厚。

二、项目特色

“数字政府与智慧城市治理”微专业培养具有政治学、管理学、数据科学、人工智能等方面的基本理论和知识，把握“数字政府”和“智慧城市”前沿，能

够熟练运用大数据分析、人工智能、案例分析等研究方法与技巧，成为理论基础扎实、专业视野开阔、实际操作能力强，适应数字智能时代数字政府建设和智慧城市治理需要的复合型应用型人才。

三、教学计划

序 号	课程名称	学分	学 时 数			性质（必修/选修）	开课学期（按选课计）	校区
			总学时	理论	实践			
1	数字政府概论	3	54	48	6	必修	第一学年第1学期	津南
2	智慧城市治理	3	54	48	6	必修	第一学年第2学期	津南
3	数据科学与公共数据治理	3	54	48	6	必修	第二学年第1学期	津南
4	人工智能与政府治理	3	54	48	6	必修	第二学年第1学期	津南
5	计算社会科学	3	54	48	6	必修	第二学年第2学期	津南
6	现代政府理论	2	36	32	4	选修	第一学年第1学期	津南
7	政治学概论	2	36	32	4	选修	第一学年第2学期	津南
8	智慧社区治理	2	36	32	4	选修	第二学年第1学期	津南
9	专题案例分析	2	36	32	4	选修	第二学年第2学期	津南
备注： 1. 总学时=理论+实践（实践含实验和上机教学）； 2. 16-17 理论学时计 1 学分，实验、上机等 32-34 学时计 1 学分；集中实践 1 周计 1 学分； 3. 校区填写“八里台”、“津南”。								

标准学制：4 个学期（2 个学年）

修读学分：17 个学分

四、招生计划及要求

（一）招生计划

2025 年招生计划数 30-50 人

（二）招生要求

1. 招生对象

面向全校 2023 级及 2024 级本科生，不限专业。

2. 基本要求

- (1) 学生德智体美劳全面发展，学业学有余力。
- (2) 对数字政府与智慧城市治理有兴趣，综合素质高，具有较强的沟通能力、学习能力及团队合作精神。

五、选拔方式

面向全校本科生招收 30-50 名学生组建班级，政府学院同学不超过班级总额的 1/3。凡南开大学在校 2023、2024 年级本科生，均可申请报名。报名后，通过学生申请、资格审查、综合面试等选拔程序，择优确定录取名单。

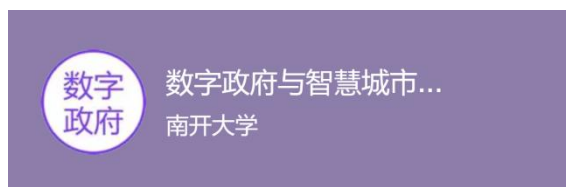
六、联系人及联系方式

联系人（飞书）：雷涛

联系方式：022-23498602

邮箱：jkb205@nankai.edu.cn

飞书咨询群：数字政府与智慧城市治理咨询



仅限企业内部成员加入

该二维码 1 年内 (2026/6/16前)有效