

4. 自动化（中外合作办学）专业

2025 级 2025-2026-1 学期课程目录

一、选课说明

- 1、必修课程：由系统自动预置，不需选课（体育课除外）。
- 2、素质教育选修课：毕业前需修读完成 8 学分，其中艺术类课程不少于 2 学分，建议 1-4 学期修完。
- 3、思政限选课：毕业前需修读完成 1 门课程，建议 1-4 学期修完。
- 4、体育课：毕业前需修读完成 4 门课程，建议 1-4 学期修完（具体要求以选课通知为准）。

二、第一学期课程目录

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	总学时	备注
通修课程	必修	100031150	工程制图 C	2	32	
		700030001	人工智能与计算科学 A	2	32	
		100172103	工科数学分析 I	6	96	
		100172002	线性代数 B	3	48	
		700080006	学术用途英语一级	3	48	
		100270014	形势与政策 I	0.25	8	
		100270024	思想道德与法治	3	48	
		700070001	大学生心理素质发展	2	32	
		700070002	军事理论	2	36	
		700070003	军事技能	2	112	
		700090001	公共俄语 I	5	160	
		100740001	国家安全概论	1	16	
		700060001	体育 I	0.5	32	详见体育课选课说明
	选修	素质教育选修课		2	32	毕业前总学分不少于 8 学分，其中艺术类课程不少于 2 学分
	思政限选课	100270028	中共党史	1	16	毕业前需修读完成 1 门课程，当前学期开设《中共党史》