

附件2

兰州交通大学CSCA必考科目清单
The List of CSCA Test Subjects

学生类别	专业	Programs	考试语言 Test Language	CSCA必考科目 Required Subjects
本科	材料科学与工程	Materials Science and Engineering	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	测绘工程	Geomatics Engineering	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	遥感科学与技术	Remote Sensing Science and Technology	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	电气工程及其自动化	Electrical Engineering and Automation	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	化学工程与工艺	Chemical Engineering and Technics	中文 Chinese	理科中文、数学、化学 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Chemistry
本科	环境工程	Environmental Engineering	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	环境科学	Environmental Science	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	材料成型及控制工程	Materials Shaping and Control Engineering	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	车辆工程	Vehicle Engineering	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	过程装备与控制工程	Process Equipment and Control Engineering	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	机械电子工程	Mechatronic Engineering	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics

本科	机械设计制造及其自动化	Mechanical Design, Manufacturing and Automation	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	计算机科学与技术	Computer Science and Technology	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	城乡规划	Urban and Rural Planning	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	建筑学	Architecture	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	交通工程	Traffic Engineering	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	交通运输	Communications and Transportation	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	能源与动力工程	Energy and Power Engineering	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	新能源科学与工程	New Energy Science and Engineering	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	生物工程	Biological Engineering	中文 Chinese	理科中文、数学、化学 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Chemistry
本科	生物制药	Biological Pharmacy	中文 Chinese	理科中文、数学、化学 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Chemistry
本科	水利水电工程	Hydraulic and Hydro-Power Engineering	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	道路桥梁与渡河工程	Road, Bridge and River-crossing Engineering	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	给排水科学与工程	Water Supply and Drainage Science and Engineering	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics

本科	建筑电气与智能化	Building Electricity and Intelligence	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	建筑环境与能源应用工程	Building Environment and Energy Application Engineering	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	铁道工程	Railway Engineering	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	土木工程	Civil Engineering	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	测控技术与仪器	Measurement Control Technology and Instrumentation	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	轨道交通信号与控制	Rail Traffic Signal and Control	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	自动化	Automation	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	工业工程	Industrial Engineering	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	工程管理	Engineering Management	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	工程造价	Engineering Cost	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	信息管理与信息系统	Information Management and Information System	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	物流管理	Logistics Management	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	国际经济与贸易	International Economy and Trade	中文 Chinese	文科中文、数学 Professional Chinese(Humanities)&Mathematics

本科	统计学	Statistics	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	地理信息科学	Earth Information Science	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	应用化学	Applied Chemistry	中文 Chinese	理科中文、数学、化学 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Chemistry
本科	信息与计算科学	Information and Computing Science	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	应用物理学	Applied Physics	中文 Chinese	理科中文、数学、物理 Professional Chinese(STEM)&Mathematics&Physics
本科	汉语国际教育	Teaching Chinese to Speakers of Other Languages	中文 Chinese	文科中文、数学 Professional Chinese(Humanities)&Mathematics
本科	绘画	Drawing	中文 Chinese	文科中文、数学 Professional Chinese(Humanities)&Mathematics
本科	产品设计	Product Design	中文 Chinese	文科中文、数学 Professional Chinese(Humanities)&Mathematics
本科	环境设计	Environmental Design	中文 Chinese	文科中文、数学 Professional Chinese(Humanities)&Mathematics
本科	视觉传达设计	Visual Communication Design	中文 Chinese	文科中文、数学 Professional Chinese(Humanities)&Mathematics
本科	动画	Animation	中文 Chinese	文科中文、数学 Professional Chinese(Humanities)&Mathematics