

Catalogue for Courses Available in 2022-2023-1

备注：更新于2022-6-6 Note: Updated on June 6, 2022

班号：1919611-612 专业：飞行器设计与工程 专业方向：航空工程 学年：2022-2023-1

Class:1919611-612 Major:Aircraft Design and Engineering Academic Year:2022-2023-1

课程号Course no.	课程名 Course		学时Hours	学分Credits	课程性质 Remark
0110402W	飞行器总体设计(英文)	Aircraft Preliminary Design	40	2.5	C-Pr
0110403W	飞行器结构设计(英文)	Aircraft Structural Design	56	3.5	C-SBB
0130401W	机械振动(英文)	Mechanical Vibration	48	3	O-SD
0130427W	航空智能材料结构	Project of Smart Materials and Structures Applied in Aerospace Engineering	32	2	O-SD
0140303W	飞行器环境控制(英文)	Aircraft Environment Control Systems	48	3	C-Pr
0120204W	流体力学实验	Fluid Dynamics Experiment	48	0.5	O-PAT

班号：1919621-622 专业：机械工程 专业方向：机械工程 学年：2022-2023-1

Class:1919621-622 Major:Mechanical Engineering Academic Year:2022-2023-1

课程号Course no.	课程名 Course		学时Hours	学分Credits	课程性质 Remark
0130401W	机械振动(英文)	Mechanical Vibration	48	3	O-SD
0130427W	航空智能材料结构	Project of Smart Materials and Structures Applied in Aerospace Engineering	32	2	O-SD
0530401W	计算机集成与柔性制造(英文)	Computer Integrated and Flexible Manufacturing	48	3	O-Pr
0530402W	可编程控制器(英文)	The Programmable Controller	36	2	C-Pr
0540401W	模具技术(英文)	Die Technology	32	1.5	O-SD
0540404W	数控加工技术(英文)	NC Machining Technology	50	3	C-Pr
0540461W	先进制造技术	Advanced Manufacturing Technology	48	3	O-PAT

班号：1919631-32 专业：国际经济与贸易 专业方向：国际商务 学年：2022-2023-1

Class:1919631-32 Major:International business Academic Year:2022-2023-1

课程号Course no.	课程名 Course		学时Hours	学分Credits	课程性质 Remark
0930304W	市场调查与预测(英文)	Market Survey and Forecast	40	2.5	O-Pr
0930343W	战略管理(英文)	Strategic Management	48	3	O-Pr
0930312W	消费者行为学	Consumer Behavior	40	2.5	C-Pr
0930401W	广告学(英文)	Advertising	48	3	O-Pr
0950407W	WTO规则导论(英文)	An Introduction to WTO Rules	40	2.5	C-SBD
0950416W	技术经济分析	Techno-economic Analysis	32	2	O-Pr

班号：1919641 专业：计算机科学与技术 专业方向：计算机科学与技术 学年：2022-2023-1

Class:1919641 Major:Software Engineering Academic Year:2022-2023-1

课程号Course no.	课程名 Course		学时Hours	学分Credits	课程性质 Remark
0930303W	项目管理(英文)	Project Management	32	2	O-SD
1610402W	多媒体技术及应用(英文)	Multimedia Technology and Application	32	2	O-SD
1610403W	软件体系结构(英文)	Software Architecture	32	2	O-Pr
1610404W	软件维护(英文)	Software Maintenance	32	2	O-SD
1610405W	软件测试(英文)	Software Testing	32	2	C-Pr
1610409W	信息安全技术(英文)	Information Security Technology	32	2	O-Pr

班号：1919651 专业：电气工程及其自动化(电气与电子工程) 专业方向：电气工程及其自动化(电气与电子工程) 学年：2022-2023-1

Class:1919651 Major:Electrical and Electronic Engineering Academic Year:2022-2023-1

课程号Course no.	课程名 Course		学时Hours	学分Credits	课程性质 Remark
0310331W	现代控制理论 (英文)	Modern Control Theory	32	2	O-Pr
0310441W	数字控制理论与设计(英文)	Digital Control System: Theory and Design	40	2.5	O-Pr
0320324W	航空航天器供电系统 (英文)	Aerospace Power Supply System	32	2	O-Pr
0320417W	电力电子数字控制 (英文)	Digital Control in Power Electronics	32	2	O-Pr
0330361W	现代检测技术(英文)	Modern Testing Technology	32	2	C-Pr
0410357W	电磁仿真与微波电路计算机辅助设计	Computer Aided Design for Electromagnetic Simulation and Microwave Circuit	26	1.5	O-SD
0410358W	光学工程与基本原理	Fundamentals of optical Engineering	40	2.5	O-SD
0420325W	数字信号处理 (英文)	Digital signal processing	56	3.5	C-Pr

Catalogue for Courses Available in 2022-2023-1

备注：更新于2022-6-6 Note: Updated on June 6, 2022

班号：1919661 专业：交通运输 专业方向：民航维修工程 学年：2022-2023-1

Class:1919661 Major:Electrical and Electronics Engineering

Academic Year:2022-2023-1

课程号Course no.	课程名 Course		学时Hours	学分Credits	课程性质 Remark
0770435W	标准线路施工和静电防护	Standard Line Construction and Electrostatic Protection		1.5	C-PAT
0770436W	简单电子线路制作	Fabrication of Simple Electronic Circuit		1	C-PAT
0770437W	电子电气测试设备使用	Use of Electronic and Electrical Test Equipment		1	C-PAT
0770438W	下厂实习	Production Practice		2	C-PAT
0770501W	航空电瓶实训	Aviation Battery Training		1	O-PAT
0770502W	传动、密封与润滑施工	Transmission, Sealing and Lubrication Practice		1	O-PAT
0770504W	航空紧固件保险施工	Aeronautical Fastener Safety Practice		1	O-PAT
0770505W	勤务常识与手册使用	General Knowledge of Service and Use of Manual		2	O-PAT

Catalogue for Courses Available in 2022-2023-1

备注：更新于2022-6-6 Note: Updated on June 6, 2022

班号: 1920611-612 专业: 飞行器设计与工程 专业方向: 航空工程 学年: 2022-2023-1
Class:1920611-612 Major:Aircraft Maintenance Academic Year:2022-2023-1

课程号 Course no.	课程名 Course		学时 Hours	学分 Credits	课程性质 Remark
0120203W	空气动力学(英文)	Aero Dynamics	48	3	C-SBB
0210301W	航空发动机原理 (英文)	Aero Engine	48	3	C-Pr
0130234W	结构力学(英文)	Structure Mechanics	46	3	C-SBB
0310301W	控制系统工程(英文)	Control System Engineering	51	3	C-SBB
0510309W	机械设计基础(英文)	Fundamentals of Mechanical Design	58	3.5	C-Pr
0510310W	机械设计基础课程设计(英文)	Mechanical Design Casis Curriculum Design	2周	2	C-PAT
0540402W	飞行器制造技术基础(英文)	The Aircraft Manufacturing Technology	32	2	C-Pr
1900129W	HSK实训	HSK Training	32	2	O-GE
1610302W	软件工程(英文)	Software Engineering	48	3	O-SB
051M002W	仿生黏附与微纳制造 (英文)	Bionic adhesion and micro nano fabrication	8	0.5	O-Quality development

班号: 1920621 专业: 机械工程 专业方向: 机械工程 学年: 2022-2023-1
Class:1920621 Major:Mechanical Engineering Academic Year:2022-2023-1

课程号 Course no.	课程名 Course		学时 Hours	学分 Credits	课程性质 Remark
0310301W	控制系统工程(英文)	Control System Engineering	51	3	O-SD
0510303W	机械设计(英文)	Mechanical Design	48	3	C-Pr
0510305W	测量技术(英文)	Measurement Technology	48	3	C-Pr
0510306W	机械制造技术(英文)	Mechanical Manufacturing Technology	52	3	C-Pr
0510311W	机械设计课程设计(英文)	Mechanical Design Course Design	2周	2	C-PAT
0510312W	机械设计综合实验(英文)	Comprehensive Experiment of Mechanical Design	30	1	C-PAT
0530346W	液压与气压传动	Hydraulic Pressure and Atmospheric Pressure Transmission	40	2.5	C-Pr
0930303W	项目管理 (英文)	Project Management	32	2	O-GE
1900129W	HSK实训	HSK Training	32	2	O-GE
1610302W	软件工程(英文)	Software Engineering	48	3	O-SD
0540339W	数字化智能制造	Numerical Smart Manufacture	26	1.5	O-Pr
051M002W	仿生黏附与微纳制造 (英文)	Bionic adhesion and micro nano fabrication	8	0.5	O-Quality development

班号: 1920631 专业: 国际经济与贸易 专业方向: 国际经济与贸易(国际商务) 学年: 2022-2023-1
Class:1920631 Major:International Business Academic Year:2022-2023-1

课程号 Course no.	课程名 Course		学时 Hours	学分 Credits	课程性质 Remark
0910303W	工业工程导论(英文)	Software Engineering	40	2.5	O-Pr
0910249W	运筹学(英文)	Operational Research	48	3	C-Pr
0930225W	市场营销	Marketing	48	3	C-Pr
0930303W	项目管理(英文)	Project Management	32	2	C-Pr
0940218W	国际金融(英文)	International Finance	56	3	C-Pr
0940301W	财务管理(英文)	Financial Management	48	3	O-Pr
0950305W	商务沟通(英文)	Business Communication	40	2.5	O-SD
0950231W	计量经济学 (英文)	Econometrics	48	3	C-Pr
1900129W	HSK实训	HSK Training	32	2	O-GE

班号: 1920641 专业: 计算机科学与技术 专业方向: 软件与管理 学年: 2022-2023-1
Class:1920641 Major:Software Engineering Academic Year:2022-2023-1

课程号 Course no.	课程名 Course		学时 Hours	学分 Credits	课程性质 Remark
1900129W	HSK实训	HSK Training	32	2	O-GE
1610302W	软件工程(英文)	Software Engineering	48	3	C-Pr
1610303W	软件工程课程设计(英文)	Software Engineering Curriculum Design	2周	2	C-PAT
1610304W	操作系统(英文)	Operating System	56	3.5	C-Pr
1610311W	现代软件开发技术(英文)	Modern Software Development Technology	48	3	O-Pr
1610338W	软件工程经济学(英文)	Software Engineering Economics	40	2.5	O-SD
1610401W	面向对象方法与UML建模(英文)	The Object Oriented Method and UML Modeling	48	3	O-Pr

Catalogue for Courses Available in 2022-2023-1

备注：更新于2022-6-6 Note: Updated on June 6, 2022

班号：1920651 专业：电气工程及其自动化(电气与电子工程) 专业方向：电气工程及其自动化(电气与电子工程) 学年：2022-2023-1
Class:1920651 Major:Electrical and Electronic Engineering Academic Year:2022-2023-1

课程号Course no.	课程名 Course		学时Hours	学分Credits	课程性质 Remark
0310301W	控制系统工程(英文)	Control System Engineering	51	3	C-Pr
0320269W	电机学 (英文)	Electric Machinery	48	3	C-Pr
0320270W	电机学实验	Electric Machinery Experiment	16	0.5	C-PAT
0410318W	微波技术与天线 (英文)	Microwave technology and antenna	64	4	C-Pr
0420211W	信号与系统 (英文)	Signals and Systems	48	3	C-Pr
0420310W	FPGA及其应用 (英文)	FPGA and its application	40	2.5	O-Pr
0420326W	随机信号分析 (英文)	Random Signal Analysis	40	2.5	O-Pr
1900129W	HSK实训	HSK Training	32	2	O-GE
1610302W	软件工程(英文)	Software Engineering	48	3	O-GE

Catalogue for Courses Available in 2022-2023-1

备注：更新于2022-6-6 Note: Updated on June 6, 2022

班号：1921611-612 专业：飞行器设计与工程 专业方向：航空工程 学年：2022-2023-1

Class:1921611-612 Major:Aircraft Design and Engineering Academic Year:2022-2023-1

课程号Course no.	课程名 Course		学时Hours	学分Credits	课程性质 Remark
0130204W	工程力学(英文) I (1)	Engineering Mechanics I(1)	58	3.5	C-SBB
0320205W	电工与电子技术(英文)(1)	Electrical and Electronic Technology	52	3	C-SBB
0420215W	Matlab应用	Matlab	32	2	O-SD
0810103W	工科微积分(英文)(3)	Calculus for Engineering Sciences(3)	48	3	C-GE
0810121W	工科微积分(英文)(2)	Calculus for Engineering Sciences(2)	32	2	C-SBB
0820106W	大学物理实验(英文)(2)	Physics Experiment(2)	24	0.5	C-PAT
0820201W	大学物理(英文)(2)	Physics (2)	56	3.5	C-GE
0910201W	工程经济学II(英文)	Engineering Economics II	40	2.5	O-SD
1900124W	综合汉语3	Comprehensive Chinese 3	56	4	C-GE
1900127W	汉语听说(中级)	Chinese listening and Speaking	24	1.5	C-GE
1900303W	批判性思维与创造力科学	Critical Thinking and Creativity Science	32	2	O-GE
8410002W	信息检索与利用(英文)	Information Retrieval and Utilization	16	0.5	O-GE
9110101W	工程训练(英文)	Engineering Training	2周	2	C-PAT

班号：1921621 专业：机械工程 专业方向：机械工程 学年：2022-2023-1

Class:1921621 Major:Mechanical Engineering Academic Year:2022-2023-1

课程号Course no.	课程名 Course		学时Hours	学分Credits	课程性质 Remark
0130230W	理论力学	Engineering Mechanics II(1)	42	2.5	C-SBB
0320205W	电工与电子技术(英文)(1)	Electrical and Electronic Technology	52	3	C-SBB
0420215W	Matlab应用	Matlab	32	2	O-SD
0810121W	工科微积分(英文)(2)	Calculus for Engineering Sciences(2)	32	2	O-GE
0820106W	大学物理实验(英文)(2)	Physics Experiment(2)	24	0.5	C-PAT
0820201W	大学物理(英文)(2)	Physics (2)	56	3.5	C-GE
1900124W	综合汉语3	Comprehensive Chinese 3	56	4	C-GE
1900127W	汉语听说(中级)	Chinese listening and Speaking	24	1.5	C-GE
1900303W	批判性思维与创造力科学	Critical Thinking and Creativity Science	32	2	O-GE
8410002W	信息检索与利用(英文)	Information Retrieval and Utilization	16	0.5	O-GE
9110101W	工程训练(英文)	Engineering Training	2周	2	C-PAT

班号：1921631 专业：国际经济与贸易 专业方向：国际经济与贸易(国际商务) 学年：2022-2023-1

Class:1921631 Major:International business Academic Year:2022-2023-1

课程号Course no.	课程名 Course		学时Hours	学分Credits	课程性质 Remark
0810105W	微积分(英文)(2)	Calculus for business and Management Sciences(2)	48	3	C-SBB
0810107W	线性代数(英文)II	Linear AlgeCra II	40	2.5	C-GE
0950233W	国际贸易原理(英文)	The Principle of International Trade	48	3	C-Pr
0950232W	宏观经济学(英文)	Macroeconomics	48	3	C-SBB
1900124W	综合汉语3	Comprehensive Chinese 3	56	4	C-GE
1900127W	汉语听说(中级)	Chinese listening and Speaking	24	1.5	C-GE
1900303W	批判性思维与创造力科学	Critical Thinking and Creativity Science	32	2	O-GE
8410002W	信息检索与利用(英文)	Information Retrieval and Utilization	16	0.5	O-GE

班号：1921641 专业：计算机科学与技术 专业方向：软件与管理 学年：2022-2023-1

Class:1921641 Major:Software Engineering Academic Year:2022-2023-1

课程号Course no.	课程名 Course		学时Hours	学分Credits	课程性质 Remark
0810105W	微积分(英文)(2)	Calculus(2)	48	3	C-SBB
0810107W	线性代数(英文)II	Linear AlgeCra II	40	2.5	C-SBB
0930102W	管理学原理(英文)	The Principle of Management	48	3	C-SBD
1610202W	数据结构(英文)	Data Structure	64	4	C-SBB
1610203W	数据结构课程设计(英文)	Data Structure Curriculum Design	2周	2	C-PAT
1610234W	计算机组成原理(英文)	Principles of Computer Organization	64	4	C-SBB
1610235W	离散数学(英文)	Discrete Mathematics	56	3.5	O-SB
1900124W	综合汉语3	Comprehensive Chinese 3	56	4	C-GE
1900127W	汉语听说(中级)	Chinese listening and Speaking	24	1.5	C-GE
1900303W	批判性思维与创造力科学	Critical Thinking and Creativity Science	32	2	O-GE
8410002W	信息检索与利用(英文)	Information Retrieval and Utilization	16	0.5	O-GE

Catalogue for Courses Available in 2022-2023-1

备注：更新于2022-6-6 Note: Updated on June 6, 2022

班号：1921651 专业：电气工程及其自动化(电气与电子工程) 专业方向：电气工程及其自动化(电气与电子工程) 学年：2022-2023-1

Class:1921651 Major:Electrical and Electronic Engineering Academic Year:2022-2023-1

课程号Course no.	课程名 Course		学时Hours	学分Credits	课程性质 Remark
0320268W	电路 (英文)	The Circuit	64	4	C-Pr
0420215W	Matlab应用	Matlab	32	2	O-SD
0810121W	工科微积分(英文)(2)	Calculus(2)	32	2	C-GE
0820106W	大学物理实验(英文)(2)	Physics Experiment(2)	24	0.5	C-PAT
0820201W	大学物理(英文)(2)	Physics (2)	56	3.5	C-GE
0910201W	工程经济学II(英文)	Engineering Economics II	40	2.5	O-GE
1900124W	综合汉语3	Comprehensive Chinese 3	56	4	C-GE
1900127W	汉语听说(中级)	Chinese listening and Speaking	24	1.5	C-GE
1900303W	批判性思维与创造力科学	Critical Thinking and Creativity Science	32	2	O-GE
8410002W	信息检索与利用(英文)	Information Retrieval and Utilization	16	0.5	O-GE
9110101W	工程训练(英文)	Engineering Training	2周	2	C-PAT

Catalogue for Courses Available in 2022-2023-1

备注：更新于2022-6-6 Note: Updated on June 6, 2022

班号: 1922611-612 专业: 飞行器设计与工程 专业方向: 飞行器设计与工程(卓越计划) 学年: 2022-2023-1

Class:1922611-612 Major:Aircraft Design and Engineering Academic Year:2022-2023-1

课程号Course no.	课程名 Course		学时Hours	学分Credits	课程性质 Remark
0510104W	工程图学(英文)(1)	Engineering Graphics	56	3.5	C-GE
0810106W	线性代数(英文) I	Linear AlgeCra I	48	3	C-GE
0810109W	三角与代数(英文)	Trigonometric and Algebra	48	3	C-GE
1900101W	大学学习导论	Introduction to University Studies	24	1.5	C-GE
1900122W	综合汉语1	Comprehensive Chinese (1)	64	4	C-GE
1900109W	中国概况(英文)	Introduction to China	24	1.5	C-GE
1900121W	留学生法制教育	Legal Education for Foreign Students	20	1.5	C-GE

班号: 1922621-622 专业: 机械工程 专业方向: 机械工程(卓越计划) 学年: 2022-2023-1

Class:1922621-622 Major:Mechanical Engineering Academic Year:2022-2023-1

课程号Course no.	课程名 Course		学时Hours	学分Credits	课程性质 Remark
0510105W	工程图学(英文)(1)	Engineering Graphics	56	3.5	C-GE
0810106W	线性代数(英文) I	Linear AlgeCra I	48	3	C-GE
0810109W	三角与代数(英文)	Trigonometric and Algebra	48	3	C-GE
1690101W	计算机导论(英文)	Introduction to Computer Science	32	2	C-GE
1900101W	大学学习导论	Introduction to University Studies	24	1.5	C-GE
1900122W	综合汉语1	Comprehensive Chinese (1)	64	4	C-GE
1900109W	中国概况(英文)	Introduction to China	24	1.5	C-GE
1900121W	留学生法制教育	Legal Education for Foreign Students	20	1.5	C-GE

班号: 1922631-32 专业: 国际经济与贸易 专业方向: 国际经济与贸易(国际商务) 学年: 2022-2023-1

Class:1922631-32 Major:International business Academic Year:2022-2023-1

课程号Course no.	课程名 Course		学时Hours	学分Credits	课程性质 Remark
0930102W	管理学原理(英文)	The Principle of Management	48	3	C-SBD
0950230W	国际商务导论	Introduction to International Business	32	2	C-SBD
0810109W	三角与代数(英文)	Trigonometric and Algebra	48	3	C-GE
1900101W	大学学习导论	Introduction to University Studies	24	1.5	C-GE
1900122W	综合汉语 1	Comprehensive Chinese (1)	64	4	C-GE
1900109W	中国概况(英文)	Introduction to China	24	1.5	C-GE
1900121W	留学生法制教育	Legal Education for Foreign Students	20	1.5	C-GE

班号: 1922641 专业: 计算机科学与技术 专业方向: 人工智能 学年: 2022-2023-1

Class:1922641 Major:Artificial Intelligence Academic Year:2022-2023-1

课程号Course no.	课程名 Course		学时Hours	学分Credits	课程性质 Remark
1690101W	人工智能导论(英文)	Introduction to Artificial Intelligence	32	2	C-GE
0810109W	三角与代数(英文)	Trigonometric and Algebra	48	3	C-GE
1610101W	C语言程序设计(英文)	C Language Programming	60	3.5	C-GE
1900101W	大学学习导论	Introduction to University Studies	24	1.5	C-GE
1900122W	综合汉语1	Comprehensive Chinese (1)	64	4	C-GE
1900109W	中国概况(英文)	Introduction to China	24	1.5	C-GE
1900121W	留学生法制教育	Legal Education for Foreign Students	20	1.5	C-GE

班号: 1922651 专业: 电气工程及其自动化(电气与电子工程) 专业方向: 电气工程及其自动化(电气与电子工程) 学年: 2022-2023-1

Class:1922651 Major:Electrical and Electronics Engineering Academic Year:2022-2023-1

课程号Course no.	课程名 Course		学时Hours	学分Credits	课程性质 Remark
0510104W	工程图学(英文)(1)	Engineering Graphics	56	3.5	C-GE
0810106W	线性代数(英文) I	Linear AlgeCra I	48	3	C-GE
0810109W	三角与代数(英文)	Trigonometric and Algebra	48	3	C-GE
1610101W	C语言程序设计(英文)	C Language Programming	60	3.5	C-GE
1900101W	大学学习导论	Introduction to University Studies	24	1.5	C-GE
1900122W	综合汉语1	Comprehensive Chinese (1)	64	4	C-GE
1900109W	中国概况(英文)	Introduction to China	24	1.5	C-GE
1900121W	留学生法制教育	Legal Education for Foreign Students	20	1.5	C-GE

Catalogue for Courses Available in 2022-2023-1

备注：更新于2022-6-6 Note: Updated on June 6, 2022

平台 Platform 课程类别 Type	通识教育 General Education	学科基础 Subject Basis	专业教育 Professional Education	学科拓展 Subject Development	实践能力培养 Practical Ability Training
必修课 Compulsary	C-GE	C-SBB	C-Pr	C-SBD	C-PAT
选修课 Optional	O-GE	O-SB	O-Pr	O-SD	O-PAT