



姓名: 郭旭 性别: 男 身份证号: 210604200110094014 入学日期: 2019.09.09 学制: 4 年
Name: Guo Xu Gender: Male ID: 210604200110094014 Time of Enrollment: 2019.09.09 Years of Study: four years

学号: 201927176 学部(学院): 生命科学与药学院 专业名称: 生物信息学
Student ID: 201927176 Department: School of Life Science Medicine Major: Bioinformatics

课程名称 Course	学分 Credit	成绩 Score	属性 Category	课程名称 Course	学分 Credit	成绩 Score	属性 Category
2019-2020-1学期 2019-2020 First Semester				2019-2020-2学期 2019-2020 Second Semester			
线性代数A Linear Algebra A	3	89	必修 RC	微生物学实验A Microbiology Experiment A	1.5	92	必修 RC
体育1 Sports 1	1	89	必修 RC	微生物学A Microbiology A	2	89	必修 RC
大学计算机基础 University Computer Foundation	2	78	必修 RC	普通生物学(动物)实验 General Biology (Animal) Experiment	1.5	92	必修 RC
无机化学实验A1 Laboratory of Inorganic Chemistry A1	0.5	77	必修 RC	生物化学实验 Biochemistry experiment	2	85	必修 RC
军训 Military Training	2.5	93	必修 RC	生物化学1 Biochemistry 1	3	82	必修 RC
大学生心理教育 College Students' psychology education	1.5	86	必修 RC	有机化学实验B1 Organic chemistry experiment B1	0.5	79	必修 RC
无机化学A1 Inorganic Chemistry A1	2.5	84	必修 RC	有机化学C1 Organic Chemistry C1	2	92	必修 RC
2019-2020-2学期 2019-2020 Second Semester				马克思主义基本原理 Basic Principles of Marxism	2.5	84	必修 RC
分析化学实验D Experiments in Analytical Chemistry D	1.5	0	必修 RC	普通生物学1 General Biology 1	2	93	必修 RC
C语言程序设计 C Language Programming	3	90	必修 RC	大学物理实验C College Physics Experiment C	1	85	必修 RC
无机化学A2 Inorganic Chemistry A2	2	90	必修 RC	JAVA与面向对象程序设计 Java and object oriented programming	3	84	必修 RC
无机化学实验A2 Laboratory of Inorganic Chemistry A2	1	84	必修 RC	大学英语4 College English 4	4	82	必修 RC
体育2 Sports 2	1	91	必修 RC	体育3 Sports 3	1	86	必修 RC
分析化学B Analytical Chemistry B	2	85	必修 RC	从爱因斯坦到霍金的宇宙 The Changes of Theories about Cosmos from Einstein to Hawking(New Version)	2	98	选修 EC
大学英语3 College English 3	2	89	必修 RC	仪器分析 Instrumental Analysis	2	89	选修 EC
中国近现代史纲要 Outline of Modern Chinese History	2.5	88	必修 RC	2020-2021-2学期 2020-2021 Second Semester			
生物科学类导论1 Introduction to Bioscience 1	1	79	必修 RC	有机化学C2 Organic Chemistry C2	2	83	必修 RC
大学物理C College Physics C	4	86	必修 RC	物化化学实验A1 Physical chemistry experiment A1	1	86	必修 RC
俄罗斯社会与文化 Russian Society and Culture	2	91	选修 EC	Perl程序设计 Perl Programming	2	100	必修 RC
2019-2020-3学期 2019-2020 Third Semester				习近平新时代中国特色社会主义思想概论 Introduction to Xi Jinping Thoughts on Socialism with Chinese Characteristics for a New Era	2.5	94	必修 RC
军事理论 Theory of Military	1	90	必修 RC	生物化学2 Biochemistry 2	3	88	必修 RC
大学生健康教育 College Student Health Education	0.5	98	必修 RC	数据结构 Data Structure	3	90	必修 RC
实用日本语 Practical Japanese	2	94	选修 EC	有机化学实验B2 Organic chemistry experiment B2	1	84	必修 RC
人工智能与信息社会 Artificial Intelligence and Information Society	2	99	选修 EC	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论(一) Introduction to Mao Zedong Thought and The Theoretical System of Socialism with Chinese Characterist	2	82	必修 RC
2020-2021-1学期 2020-2021 First Semester				物理化学B1 Physical Chemistry B1	2.5	87	必修 RC
遗传学与基因组学 Genetics and genomics	2	95	必修 RC	审美的历程 the History of Aesthetic Development	2	91	选修 EC
遗传学实验 Genetics experiment	1.5	87	必修 RC	戏曲鉴赏 Traditional Opera Appreciation	2	95	选修 EC

转右栏Turn to Next Column

转下页Turn to Next Page



地址: 辽宁省大连市甘井子区凌工路2号

打印日期Date Issued: 2024-11-2

Add:No. 2 Linggong Road, Ganjingzi ct, Dalian City, Liaoning Province

验证码(S/N): D85A50F0D10645AA9D81

验证网址(WAP): <http://eproof.dlut.edu.cn/ec/#ec>



姓名: 郭旭 性别: 男 身份证号: 210604200110094014 入学日期: 2019.09.09 学制: 4 年
Name: Guo Xu Gender: Male ID: 210604200110094014 Time of Enrollment: 2019.09.09 Years of Study: four years

学号: 201927176 学部(学院): 生命科学与药学院 专业名称: 生物信息学
Student ID: 201927176 Department: School of Life Science Medicine Major: Bioinformatics

课程名称				课程名称			
Course				Course			
学 分 成 绩 属 性				学 分 成 绩 属 性			
Credit Score Category				Credit Score Category			
认识实习				创新创业训练计划			
Familiarization Practical Training				Innovative training program			
1 82 必修 RC				2 P 选修 EC			
文献检索与应用				Python 语言			
Document Retrieval and Application				Python Language			
1 88 必修 RC				2 100 选修 EC			
人文智能				中国国学			
Human Intelligence				China's Traditional Culture			
2 99 选修 EC				2 99 选修 EC			
习近平新时代中国特色社会主义思想				2021-2022-3 学期			
Xi Jinping Thought on Socialism with Chinese Characteristics for a New Era				2021-2022 Third Semester			
2 97 选修 EC				能源化工类导论			
2021-2022-1 学期				Introduction to Energy Chemical Engineering			
2021-2022 First Semester				2 0 必修 RC			
数据库技术				戏剧鉴赏			
Database Technology				Drama Appreciation			
3 83 必修 RC				2 100 选修 EC			
分子生物学实验				舞蹈鉴赏			
Molecular Biology Experiment				Dance Appreciation			
2 85 必修 RC				2 98 选修 EC			
分子生物学				2022-2023-1 学期			
Molecular Biology				2022-2023 First Semester			
2.5 84 必修 RC				信息论基础			
细胞生物学实验B				Foundations of information theory			
Cell Biology Experiment B				1 87 必修 RC			
2 89 必修 RC				生物信息学			
细胞生物学				Bioinformatics			
3 86 必修 RC				2 94 必修 RC			
物化化学实验A2				计算机网络			
Physical chemistry experiment A2				Computer network			
1 84 必修 RC				2 88 必修 RC			
思想道德修养与法律基础				计算生物学			
Ideological and moral cultivation and legal basis				Computational Biology			
2.5 77 必修 RC				2 88 必修 RC			
中国传统艺术——篆刻、书法与水墨画体验				形势与政策			
Chinese Traditional Art- The Practice and Appreciation of Seal Cutting, Calligraphy, and Ink-wash Painting				Situation and Policy			
2 94 选修 EC				2 89 必修 RC			
R 语言				普通生物学实验			
R Language				Experiment of general Biology			
2 100 选修 EC				1 0 必修 RC			
《共产党宣言》导读				大学计算机			
Introduction to The Communist Manifesto				University Computer			
2 100 选修 EC				1 0 必修 RC			
人工智能与专家系统				生产实习			
Artificial Intelligence and Expert Systems				Production practice			
2 86 选修 EC				4 95 必修 RC			
2021-2022-2 学期				大学英语1			
2021-2022 Second Semester				College English 1			
体育4				2 86 必修 RC			
Sports 4				高等数学A2			
1 94 必修 RC				Higher Mathematics A2			
高等数学A1				6 96 选修 EC			
Higher Mathematics A1				中国传统文化			
5 100 必修 RC				Traditional Chinese Culture			
分析化学实验C				2 82 选修 EC			
Experiments in Analytical Chemistry C				艺术哲学: 美是如何诞生的			
1.5 71 必修 RC				Art Philosophy: How is Beauty Born?			
Linux基础与上机实验				2 99 选修 EC			
Linux Foundation and Computer Experiment				2022-2023-2 学期			
2 97 必修 RC				2022-2023 Second Semester			
概率与统计A				责任培养			
Probability and Statistics A				Responsibility training			
3 99 必修 RC				0 P 必修 RC			
物理化学C2				毕业设计(论文)			
Physical Chemistry C2				Graduation design (thesis)			
2 99 必修 RC				15 87 必修 RC			
大学英语2				普通生物学2			
College English 2				General Biology 2			
2 90 必修 RC				1.5 0 必修 RC			
生物与医药统计学				实践体验			
Biological and Medical Statistics				Practical experience			
2 80 必修 RC				0 P 选修 EC			
药物设计学				心理拓展			
Drug design				Psychological expansion			
2 89 选修 EC				0 P 选修 EC			
数据挖掘原理及在生物信息学中的应用				体育锻炼			
Principles of data mining and its application in bioinformatics				Physical exercise			
2 94 选修 EC				0 P 选修 EC			
中国道路的经济解释				创新训练			
The Economic Explanations of Chinese Path				Innovation Training			
2 99 选修 EC				0 P 选修 EC			

-----转右栏Turn to Next Column-----

-----转下页Turn to Next Page-----



地址: 辽宁省大连市甘井子区凌工路2号

打印日期Date Issued: 2024-11-2

Add:No. 2 Linggong Road, Ganjingzi ct, Dalian City, Liaoning Province

验证码(S/N): D85A50F0D10645AA9D81

验证网址(WAP): <http://eproof.dlut.edu.cn/ec/#ec>



姓名: 郭旭 性别: 男 身份证号: 210604200110094014 入学日期: 2019.09.09 学制: 4 年
Name: Guo Xu Gender: Male ID: 210604200110094014 Time of Enrollment: 2019.09.09 Years of Study: four years

学号: 201927176 学部(学院): 生命科学与药学院 专业名称: 生物信息学
Student ID: 201927176 Department: School of Life Science Medicine Major: Bioinformatics

课程名称 Course	学分 Credit	成绩 Score	属性 Category	课程名称 Course	学分 Credit	成绩 Score	属性 Category
自我展示 Self presentation	0	P	选修 EC				
思维拓展 Thinking development	0	P	选修 EC				
不朽的艺术: 走进大师与经典 Immortal Works of Art: Masters and Classics	2	100	选修 EC				
中国传统音乐精讲 Chinese traditional music	2	98	选修 EC				
沟通合作 Communication cooperation	0	P	选修 EC				

*****成绩总计Transcript Total*****

毕业要求学分Credits: 175 已获得学分Total Credits: 204.00

平均学分绩点GPA: 3.87 加权平均成绩Average Score: 87.0

***** 以下空白Blank Below*****

-----转右栏Turn to Next Column-----



地址: 辽宁省大连市甘井子区凌工路2号

打印日期Date Issued: 2024-11-2

Add:No. 2 Linggong Road, Ganjingzi ct, Dalian City, Liaoning Province

验证码(S/N): D85A50F0D10645AA9D81

验证网址(WAP): <http://eproof.dlut.edu.cn/ec/#/ec>