2024-2025-2 学期信软学院本科学生选课建议

Part1、整体建议

每学期选课时,建议同学们控制总量,避免选课太多,影响学习效果。

1、参考标准: 每周理论学时<20 学时(不含大一);一学期25 学分以内,课程门数7-8门

2、双学期通常比单学期课程少,条件允许的选修课可放在双学期;素质选修课可考虑放在7学期。

Part2、本学期选课建议

2024 级

1、课程简介

2024 级本学期有如下课程

1) 公共课

课程名称	修读要求	选课方式
中国近现代史纲要	必修	自选
大学体育Ⅱ	有多门课程,必选其一	自选
通识英语	有多门课程,必选其一	自选
大学物理	必修	自选
微积分	必修	自选
人类文明经典赏析	有多门课程,1、2 学期开课,大一学年必须完成修读	自选
"四史"教育与理论创新课	有多门课程,2到6学期均可修读,任选一门即可	自选

2) 本院专业课

课程名称	修读要求	选课方式
离散数学	必修	自选
程序设计与算法基础 II	必修	继承程算 分班,代选

人工智能时代	必修	自选
基于 PYTHON 的图像分类项目实践(PBLF)	新生项目课,选修	自选
基于人工智能的图像处理技术(PBLF)		
基于软件无线电的数字收音机实现(PBLF)		
基于 MSP430 开发板的游戏设计(PBLF)		
基于 Python 的数据爬虫与可视化云服务设计(PBLF)		
虚拟现实场景设计与应用开发实践(PBLF)		
数据分析与可视化项目实践(PBLF)		

3) 选修课

通识选修课,以系统开课清单为准。请注意美育类课程修读,毕业前获得2学分。

本院开设的素质选修课,详见素质选修课。

2、整体课表

1) 课表说明

每个时段大格中的 1,2,3,...,15 代表按大类招生的 1-15 班,11,I2,I3 代表工业软件的 1-3 班,+1+2,+3,+4 代表互联网+的 4 个班。

课程名称为缩写;未做标注为必修课,选修课均标明"(选修)"。

晚上的课程, *2、*3 代表课时, 即*2 为 9/10 节, *3 为 9-11 节; 中括号中表示周, 如[1-12]就是 1 至 12 周。

- 2) 同一课程相同时段, 有未满员教学班时, 不受理代选到满员班级的申请。
- 3) 人类文明
- "人类文明经典赏析"是必修的核心通识课, 1 学期未选课的同学, 请在本学期修读。
- 4) 体育

请在班级对应时段,自选一门体育课。因每个时段容量有限,不能选择非本班级时段。

(建议放大到140%查看下图课表)

	周一	周二		周三		周四	周五
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	1 2 3 4 5 6 7	8 9 10 11	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11		1-15	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11
上午	英语	离散1	纲要	微积分	11	化项目实践-李美蓉[1-](选修)	大物
12 节	12 13 14 15 11 12 13 +1 +2 +3 +4	12 13 14 15 I1 I2 I3	+1 +2 +3 +4	12 13 14 15 I1 I2 I3 +1 +2 +3 +4	I	1 12 13 +1 +2 +3 +4	12 13 14 15 I1 I2 I3 +1 +2 +3 +4
τŢ	微积分		英语	大物		纲要	微积分
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	1 2 3 4 5 6 7	8 9 10 11	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	1 2 3 4 5	6 7 8 9 10 11	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11
上午	微积分	英语	体育	大物	散 2	离散5 纲要	微积分
34 节	12 13 14 15 I1 I2 I3 +1 +2 +3 +4	12 13 14 15 <mark>II I2 I3</mark>	+1 +2 +3 +4	12 13 14 15 II II2 II3 +1 +2 +3 +4	12 13 14 15 I	1 12 13 +1 +2 +3 +4	12 13 14 15 11 12 13 +1 +2 +3 +4
TP	离散4 离散6 英语	体育	纲要	微积分	纲要	离散7 离散8	大物
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	1 2 3 4 5 6 7	8 9 10 11		1 2 3 4 5	6 7	6, 7, 11, 12, 13 8 9 10 11
下午	内 高散1 离散5 英语 2	纲要	英语		纲要		AI-4 离散3
56 节	12 13 14 15 11 12 13 +1 +2 +3 +4	12 13 14 15 <mark>11 12 13</mark>	+1 +2 +3 +4		12 13 14 15	除1-7和12-15	除6-11班和工业软件
τŢ.	英语 离散7 离散8	英语	体育	程算II,5-7节	离散4 离散6 月	虚拟现实场景设计与应 用开发实践-周川[1-10] (冼修)	基于人工智能的图像处理技术-甘涛[1- 12](选修)
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	1 2 3 4 5 6 7	8 9 10 11	任异11,5 7 月			6, 7, 11, 12, 13
下午		体育			[1-:	图像分类项目实践-杨珊[1](选修)	AI-4
78	12 13 14 15 11 12 13 +1 +2 +3 +4	12 13 14 15 I1 I2 I3	+1 +2 +3 +4			电的数字收音机实现−王	除6-7班和工业软件
节					林 [1-	-11](选修)	基于MSP430开发板的游戏设计-黄俊[1- 12] (选修)
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	1 2 3 4 5 6 7	8 9 10 11		1 2 3 4 5	6 7 8 9 10 11	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11
晚 9-	离散3	AI-3	AI-2	基于Python的数据爬虫与可视化云服务			
11 节	12 13 14 15 I1 I2 I3 +1 +2 +3 +4	12 13 14 15 11 12 13	+1 +2 +3 +4	设计-张翔[1-10] (选修)	12 13 14 15 I	1 12 13 +1 +2 +3 +4	12 13 14 15 11 12 13 +1 +2 +3 +4
þ	AI-1				AI-5		

2023 级

1、共同信息

2023 级按不同方向分别列出,各方向共同的几点说明如下。

1) 课表说明

课程名称为缩写,如"计网"代表"计算机网络"。

未做标注为必修课,选修课均标明"(选修)"。

晚上的课程, *2、*3、*4 代表课时, 即*2 为 9/10 节, *3 为 9-11 节, *4 为 9-12 节; 中括号中表示周, 如[1-12]就是 1 至 12 周。

- 2) 同一课程可能有多个教学班,在相同或不同时段。请大家统筹规划,首先保证必修课选课。
- 3) 综设 || (进阶式挑战性综合课程设计/进阶式挑战性综合项目) 根据综设 | 代选。
- 4) 表格中仅列出本方向必修课,和部分专业选修课(与必修课时间不冲突)。表中不含素质选修课,请见素质选修课。

2、互联网+

节次	星期─	星期二 ▼	星期三	星期四 ▼	星期五 ▼
		综设-李贞昊[1-12] (机房)			
上午12节	英语	软件安全设计-郭建东[1-12] (选修)			
上午34节	OS-惠孛[1-14]	数据库-朱国斌、胡成华[1-8]	英语	数据库-朱国斌、胡成华[1-8]	
		计网理论: 傅翀、王伟东、王瑞锦[1-		计网理论: 傅翀、王伟东、王瑞锦[1-	
		10]郭文生、夏金祥、刘梦娟[1-11]		11]郭文生、夏金祥、刘梦娟[1-10]	
		计网实验: 傅翀、王伟东、王瑞锦		计网实验:郭文生、夏金祥、刘梦娟	
下午56节	体育	[11,12]	OS-惠孛[1-14]	[11,12]	
		计网实验: 傅翀、王伟东、王瑞锦		计网实验:郭文生、夏金祥、刘梦娟	
下午78节	综设-李贞昊[1-12] (机房)	[11,12]		[11,12]	
		金融衍生工具-邓光军[1-16]*3			
		Spring Boot-张翔[1-16]*3 (选修)			
		软件测试-陆鑫[1-11]*3 (选修)	OS-赵太银[1-9]*3实验[10,11]*4	综设-傅翀、戴瑞婷[1-13]*4	
晚上9-12节	OS-赵太银[1-10]*3	C++-白忠建[1-11]*3 (选修)	OS实验-惠孛[8,13]*4	城市规划原理-李明[1-12]*3 (选修)	交通工程学-霍娅敏[1-13]*3

[&]quot;交通工程学"是交通模块必修课, "金融衍生工具"是金融模块必修课。

[&]quot;城市规划原理"是交通方向专有选修课,推荐交通模块同学修读。

3、互联网安全

节次	星期一	星期二 ▼	星期三	星期四	星期五
		汇编-刘辉[1-7] (选修)			
上午12节	OS-刘玓[1-9,11,12]实验[10]	软件安全设计-郭建东[1-12] (选修)	OS-刘玓[1-9]实验[10,11]	综设-王瑞锦[1-17]	OS-刘玓[1-10]实验[11]
				数据库-王雁东[1-8]	
上午34节	体育	数据库-王雁东[1-8]	OS-丁熠[1-13]	综设-王瑞锦[9-17]	现代密码学-廖永建[1-13]
		计网理论: 傅翀、王伟东、王瑞锦[1-		计网理论: 傅翀、王伟东、王瑞锦[1-	
		10]郭文生、夏金祥、刘梦娟[1-11]		11]郭文生、夏金祥、刘梦娟[1-10]	
		计网实验: 傅翀、王伟东、王瑞锦		计网实验:郭文生、夏金祥、刘梦娟	
下午56节	英语	[11,12]	英语	[11,12]	综设-李美蓉[1-14]
		计网实验: 傅翀、王伟东、王瑞锦		计网实验:郭文生、夏金祥、刘梦娟	
下午78节		[11,12]		[11,12]	综设-李美蓉[1-14]
		综设-聂旭云、陈大江[1-12]*4			
		Spring Boot-张翔[1-16]*3(选修)			
晚上9-12节	OS-丁熠[1-9,11]*3实验[10,12]*4	软件测试-陆鑫[1-11]*3 (选修)	现代密码学-廖永建[1-13]*2	汇编-刘辉[1-6]*3 (选修)	

4、嵌入式

节次	星期─	星期二 ▼	星期三	星期四	星期五
		汇编-刘辉[1-7] (选修)			
		软件安全设计-郭建东[1-12] (选修)			
上午12节	嵌入式操作系统-廖勇[1-9]	嵌入式操作系统-桑楠[1-9]	英语	ARM-詹瑾瑜[1-11]	
			OS-陈佳[1-10]杨霞、王佳昊、刘瑶[1-		
上午34节	英语	数据库-陈安龙[1-8]	13]	数据库-陈安龙[1-8]	嵌入式操作系统-廖勇、桑楠[1-8]
		计网理论: 傅翀、王伟东、王瑞锦[1-		计网理论: 傅翀、王伟东、王瑞锦[1-	
		10]郭文生、夏金祥、刘梦娟[1-11]		11]郭文生、夏金祥、刘梦娟[1-10]	
		计网实验: 傅翀、王伟东、王瑞锦	嵌入式操作系统-廖勇、桑楠[1-8]	计网实验:郭文生、夏金祥、刘梦娟	
下午56节	OS-陈佳[1-11]	[11,12]	综设-肖堃、杨珊[9-12]	[11,12]	OS-陈佳[1-8,10]实验[9,11]
		计网实验: 傅翀、王伟东、王瑞锦			
		[11,12]	综设-廖勇[1-8]	计网实验:郭文生、夏金祥、刘梦娟	OS实验-陈佳[9,11]
下午78节	体育	综设-廖勇[1-9]肖堃、杨珊[1-8]	综设-肖堃、杨珊[1-12]	[11,12]	综设-廖勇[1-8]
	OS-杨霞、王佳昊、刘瑶[1-9,11]*3实			综设-黄克军[1-13]*4	
晚上9-12节	验[10,12]*4	ARM-詹瑾瑜[1-6]*2实验[7-12]*4		汇编-刘辉[1-6]*3 (选修)	综设-冯月[1-14]*4

5、系统与技术

节次	星期─	星期二 ▼	星期三	星期四	星期五
		汇编-刘辉[1-7] (选修)			
上午12节	英语	软件安全设计-郭建东[1-12] (选修)			
上午34节	OS-惠孛[1-14]	数据库-陆鑫[1-8]	英语	数据库-陆鑫[1-8]	开源-黄俊[1-16]
		计网理论:傅翀、王伟东、王瑞锦[1-		计网理论: 傅翀、王伟东、王瑞锦[1-	
		10]郭文生、夏金祥、刘梦娟[1-11]		11]郭文生、夏金祥、刘梦娟[1-10]	
		计网实验: 傅翀、王伟东、王瑞锦		计网实验:郭文生、夏金祥、刘梦娟	开源实验-黄俊[13-16]
下午56节	体育	[11,12]	OS-惠孛	[11,12]	综设-杨珊[1-12]
		计网实验: 傅翀、王伟东、王瑞锦		计网实验:郭文生、夏金祥、刘梦娟	开源实验-黄俊[13-16]
下午78节	综设-张翔[1-13]	[11,12]	综设-张翔[1-12]	[11,12]	综设-杨珊[1-12]
		Spring Boot-张翔[1-16]*3(选修)			
		软件测试-陆鑫[1-11]*3 (选修)		综设-兰刚[1-13]*4 (机房)	
晚上9-12节	OS-赵太银[1-10]*3	C++-白忠建[1-11]*3 (选修)	OS-赵太银[1-9]*3实验[10,11]*4	汇编-刘辉[1-6]*3 (选修)	

6、数字动漫

节次	星期─	星期二 ▼	星期三	星期四	星期五
		汇编-刘辉[1-7] (选修)			
上午12节	OS-刘玓[1-9,11,12]实验[10]	软件安全设计-郭建东[1-12](选修)	OS-刘玓[1-9]实验[10,11]		OS-刘玓[1-10]实验[11]
上午34节	体育	数据库-王琳[1-9]	OS-丁熠[1-13]	动画-吴佳[1-11]	数据库-王琳[1-8]
		计网理论: 傅翀、王伟东、王瑞锦[1-		计网理论: 傅翀、王伟东、王瑞锦[1-	
		10]郭文生、夏金祥、刘梦娟[1-11]		11]郭文生、夏金祥、刘梦娟[1-10]	
		计网实验: 傅翀、王伟东、王瑞锦		计网实验:郭文生、夏金祥、刘梦娟	动画-吴佳[1-4,6,10]实验[5,7-9,11-
下午56节	英语	[11,12]	英语	[11,12]	13]
		计网实验: 傅翀、王伟东、王瑞锦		计网实验:郭文生、夏金祥、刘梦娟	
下午78节	综设-文淑华[1-12]	[11,12]	综设-文淑华[1-12]	[11,12]	动画实验-吴佳[5,7-9,11-13]
		Spring Boot-张翔[1-16]*3 (选修)			
		软件测试-陆鑫[1-11]*3 (选修)		综设-黄俊[1-13]*4 (机房)	
晚上9-12节	OS-丁熠[1-9,11]*3实验[10,12]*4	C++-白忠建[1-11]*3 (选修)		汇编-刘辉[1-6]*3 (选修)	

7、数字信息处理

节次	星期─	星期二 ▼	星期三	星期四	星期五
		汇编-刘辉[1-7] (选修)			
上午12节		软件安全设计-郭建东[1-12] (选修)	英语		
			OS-陈佳[1-10]杨霞、王佳昊、刘瑶[1-		
上午34节	英语	数据库-张宁[1-8]	13]	数据库-张宁[1-8]	数字信号处理-于永斌、管庆[1-17]
		计网理论: 傅翀、王伟东、王瑞锦[1-		计网理论: 傅翀、王伟东、王瑞锦[1-	
		10]郭文生、夏金祥、刘梦娟[1-11]		11]郭文生、夏金祥、刘梦娟[1-10]	
		计网实验: 傅翀、王伟东、王瑞锦		计网实验:郭文生、夏金祥、刘梦娟	
下午56节	OS-陈佳[1-11]	[11,12]	数字信号处理-于永斌、管庆[1-17]	[11,12]	OS-陈佳[1-8,10]实验[9,11]
		计网实验: 傅翀、王伟东、王瑞锦		计网实验:郭文生、夏金祥、刘梦娟	
下午78节	体育	[11,12]		[11,12]	OS实验-陈佳[9,11]
		Spring Boot-张翔[1-16]*3 (选修)			
	OS-杨霞、王佳昊、刘瑶[1-9,11]*3实	软件测试-陆鑫[1-11]*3 (选修)		综设-谭浩[1-13]*4	
晚上9-12节	验[10,12]*4	C++-白忠建[1-11]*3 (选修)	综设-管庆[1-16]*3	汇编-刘辉[1-6]*3 (选修)	

8、工业软件

节次 ▼	星期一	星期二 ▼	星期三	星期四	星期五
		汇编-刘辉[1-7] (选修)			综设-甘涛、何中海、冯月、易黎[1-
上午12节		软件安全设计-郭建东[1-12] (选修)	英语	EDA实验[9-13]	14]
			OS-陈佳[1-10]杨霞、王佳昊、刘瑶[1-	数据库-文军[1-8]	综设-甘涛、何中海、冯月、易黎[1-
上午34节	英语	数据库-文军[1-8]	13]	EDA实验[9-13]	14]
		计网理论: 傅翀、王伟东、王瑞锦[1-		计网理论: 傅翀、王伟东、王瑞锦[1-	
		10]郭文生、夏金祥、刘梦娟[1-11]		11]郭文生、夏金祥、刘梦娟[1-10]	
		计网实验: 傅翀、王伟东、王瑞锦		计网实验:郭文生、夏金祥、刘梦娟	
下午56节	OS-陈佳[1-11]	[11,12]	EDA-孙静翎[1-16]	[11,12]	OS-陈佳[1-8,10]实验[9,11]
		计网实验: 傅翀、王伟东、王瑞锦		计网实验:郭文生、夏金祥、刘梦娟	
下午78节	体育	[11,12]		[11,12]	OS实验-陈佳[9,11]
		Spring Boot-张翔[1-16]*3(选修)			
	OS-杨霞、王佳昊、刘瑶[1-9,11]*3实	软件测试-陆鑫[1-11]*3 (选修)			
晚上9-12节	验[10,12]*4	C++-白忠建[1-11]*3 (选修)		汇编-刘辉[1-6]*3 (选修)	

9、国际班

节次	*	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
上午12节		英语	数据库-张凤荔[1-8]	嵌入式系统设计-廖勇[1-8]	数据库-张凤荔[1-8]	
上午34节		OS-陈佳[1-11]	计网-傅翀[1-10]	英语	计网-傅翀[1-11]	OS-陈佳[1-8,10]
			嵌入式系统设计-廖勇[1-9]			嵌入式系统设计-廖勇[1-8]
下午56节		体育	计网实验: 傅翀[11,12]	OS-陈佳[1-10]		OS实验-陈佳[9,11]
下午78节			计网实验: 傅翀[11,12]			OS实验-陈佳[9,11]
			Spring Boot-张翔[1-16]*3(选修)			
			软件测试-陆鑫[1-11]*3 (选修)			
晚上9-12节	节		C++-白忠建[1-11]*3 (选修)			

10、卓中卓

节次	星期一	星期二	星期三 ▼	星期四 ▼	星期五
		汇编-刘辉[1-7] (选修)			
上午12节	英语	软件安全设计-郭建东[1-12] (选修)	计网-佘堃[1-11]	计网实验: 佘堃[11,12]	OS实验-邱元杰[1-15]
上午34节	OS-邱元杰[1-16]	ARM-兰刚[1-11]	英语	计网-佘堃[1-10]实验[11,12]	OS实验-邱元杰[1-15]
下午56节	体育		OS-邱元杰[1-15]		ARM-兰刚[1-6]实验[7-13]
下午78节					ARM实验-兰刚[7-13]
		Spring Boot-张翔[1-16]*3(选修)			
		软件测试-陆鑫[1-11]*3 (选修)			
晚上9-12节		C++-白忠建[1-11]*3 (选修)	综设-黄克军[1-12]*4	汇编-刘辉[1-6]*3 (选修)	

Part3、素质选修课

素质教育选修课:

课程代码	课程名称	任课教师	学分	学时	上课时间	面向学生	限选人数	校区
10919620	"互联网+"创新创业项目从 0 到 1 的 最佳实践	李贞昊	2	32	周一晚 3 节 1-12 周	大一大二	60	沙河
10901220	互联网产品设计	胡成华	2	32	周二晚 3 节 1-11 周	全校	42	沙河

如有疑问,推荐在飞书(可同时发截图)咨询:

https://uestc.feishu.cn/base/bascnKgzJXUUipoJw67EcUOdCvc?from=from_copylink

或工作时间致电 83200588,

或发邮件至 luoshumin@uestc.edu.cn 咨询。

邮件标题:选课咨询+姓名+学号

邮件内容表述清楚问题,附带截图。