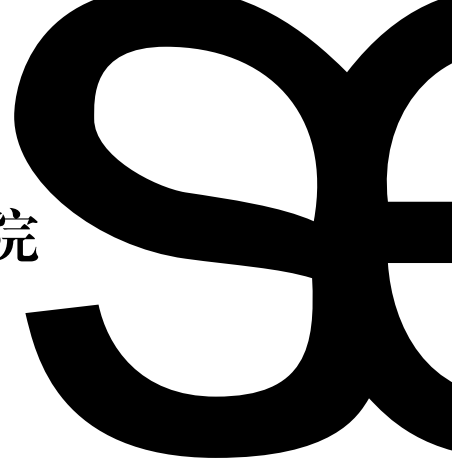


兰州大学信息科学与工程学院

一、



、

			()	

三、

兰州大学信息科学与工程学院
计算机科学与技术专业（数据科学方向）
人才培养方案

一、

、

三、

1. 工程知识

2. 问题分析

3. 设计/开发解决方案

4. 研究

5. 使用现代工具

6. 工程与社会

7. 环境与可持续发展

9. 个人和团队

10. 沟通

— :

	(A)					
		()				
			1			
						44
						29.5%

		()				
、 (B)					14 9.4%	
					75 50.3%	

				16	
				10.7%	

\

:

					3	3	3 ²
					/	0.4	1
				4	8	1 2	

:

\

:

⋮

关于教育部要求中外合作办学项目四个三分之一的补充说明:

(1) 该项目课程总数 52 门(含教育部规定的通识必修课),总学分 149,其中引进外方课程 23 门,引进外方课程占全部课程的比例为 $23/52=44.2\%$;

(2) 该项目专业核心课程为 18 门,引进外方核心课程 18 门,引进的专业核心课程占核心课程比例为: $18/18=100\%$;

—

≡

—

≡

—

≡

:

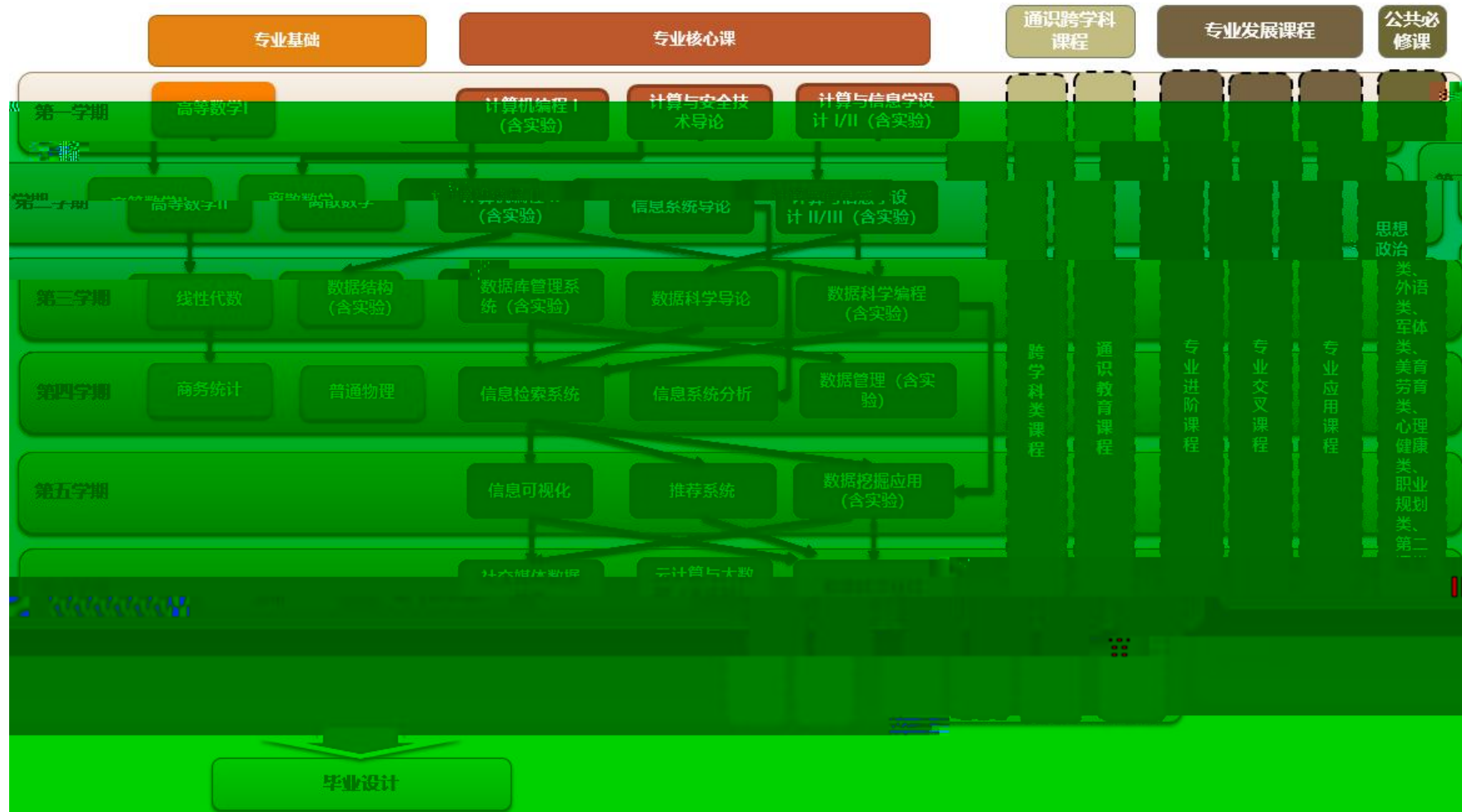
	1^7	2^8	3^9	4^{10}	5^{11}

1:

2:

3:
/

4:



:

:

:
