

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)					
		()				

		,				
		()				
、 (B)						

✓

:

:

\

:

⋮

—

≡

—

≡

—

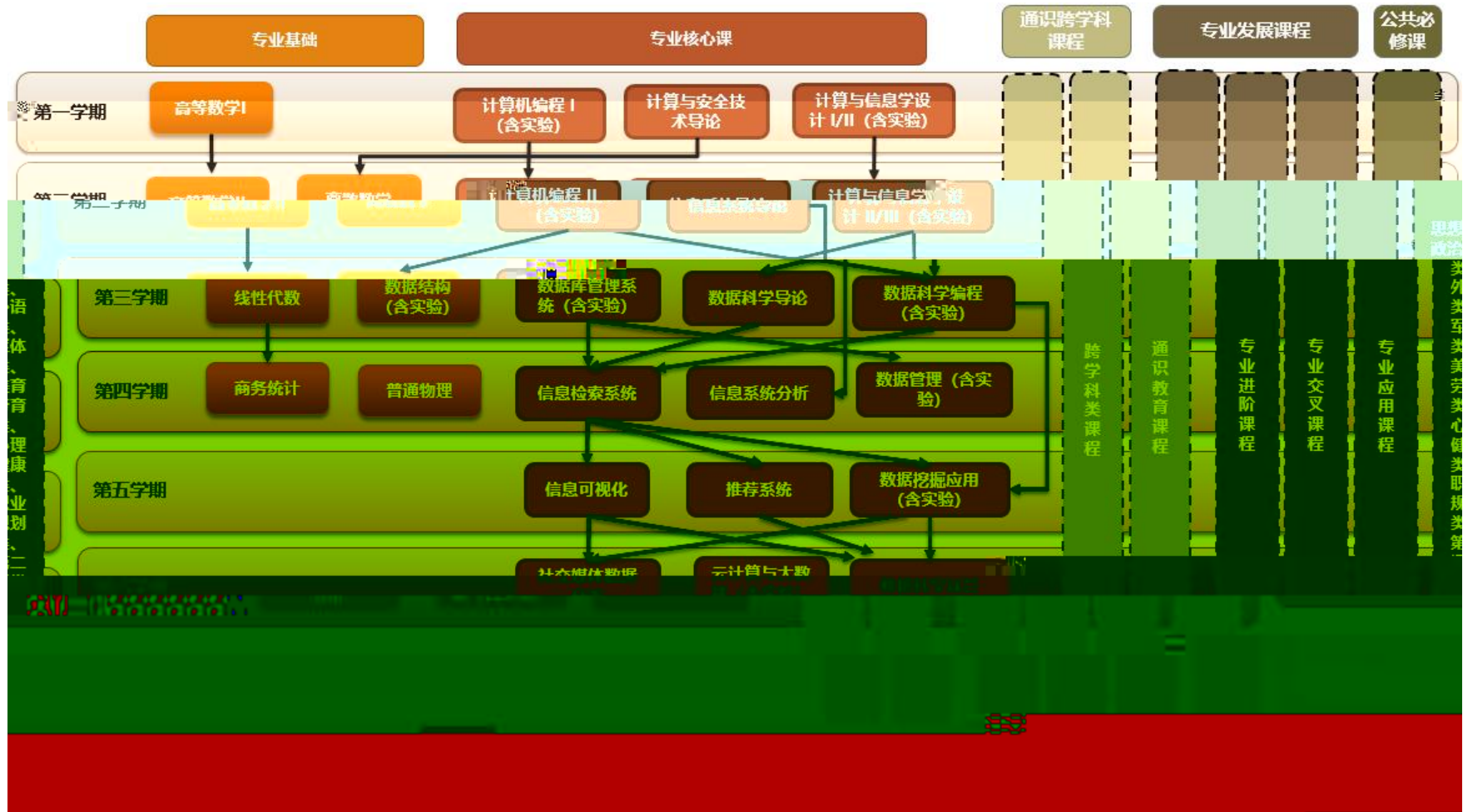
≡

1:

2:

3:
/

4:



:

:

:
