

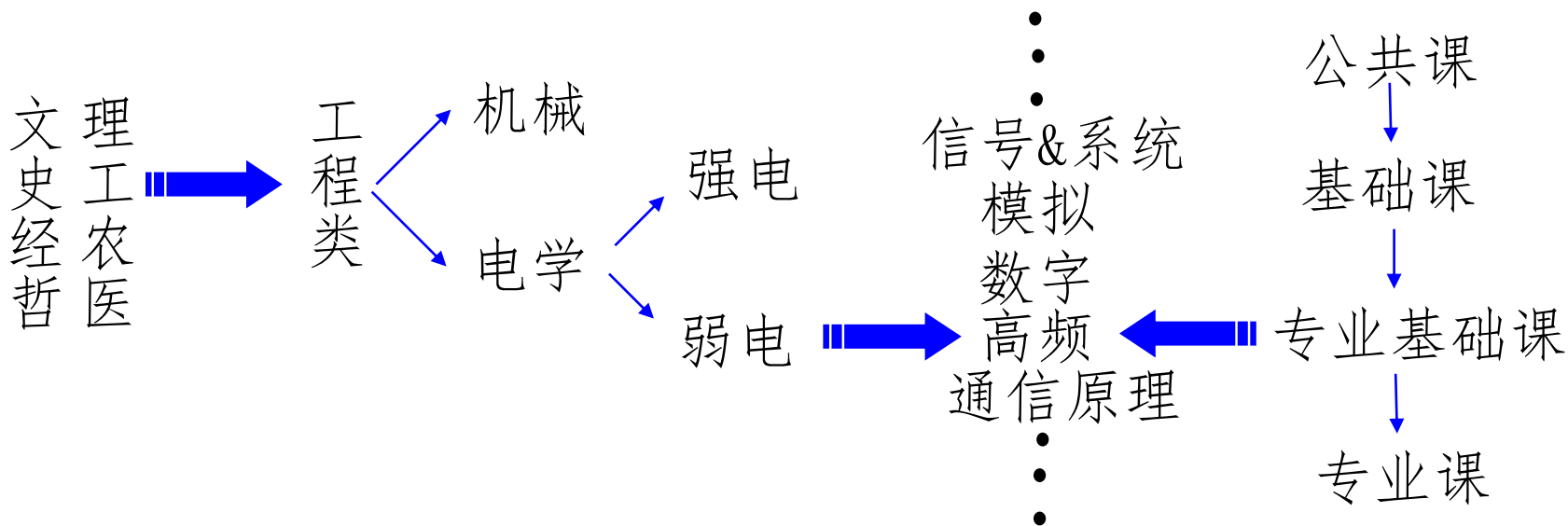


第1章 绪 论

□ 内容概要

- “通信”的前世今生
- “电子线路”面面观
- “通信电子线路”研究什么？
- 我们要怎么学这门课？
- 言归正传，讲点基础背景知识

□ 找准方位、抓住关键。



本课程在学科中的位置（应用性很强的专业基础课）

【面硬件岗位很喜欢问的一门课】

两个关键词：高频、非线性



2

□ 理解概念，掌握推导。

基本概念既是一门课的基础，也是一门课的骨架；

要深刻理解概念的以下若干方面内容：

为什么提？内涵是什么？在什么时候用？怎么用？

重要的事情说三遍：推导、推导、推导

重要的推导是一门课的精髓

包含了前人的智慧，尤其是有借鉴价值的方法论信息

掌握推导有助于理解

掌握推导比记住结论更长久，更有用



3

- 广开思路，兼收并蓄。

各种网络学习资源

(网课/优秀的科普文章/
社区论坛大牛经典/
前人经验总结)

VS

课堂教学

(教学内容讲解/
重点提示和实验教学/
有监督的学习)

只要有助于理解的好素材，大家都可以分享起来
我尽力提升自己水平，希望大家每堂课都有收获



4

□ 花时间，花精力，多动手。

作业认真完成，不然考试会难过的~

我们课内有针对性实验，大家要好好做，机会难得

有兴趣的可以把仿真做起来，对理解很有益