

# 文献检索与利用

第1章 课程概述

文献检索教研室

#### 西南口油大学图书门 Library of Southwest Petroleum Universi

### 本章主要内容

- >课程目标与意义
- 户信息素养
- >课程内容安排
- >课堂要求
- > 考核方式与成绩构成
- >课程相关资源

#### 1.1 课程意义与目标

#### 课程意义

本课程通过对学生的信息素质和信息能力的培养,使学生学会用科学的方法进行文献信息的搜集、识别、筛选和分析整理、利用,提高学生的自我学习能力和创新能力,为将来从事科学研究、工程技术应用和管理等相关工作打好基础。同时,通过本课程的学习,使大学生树立信息道德意识,为终身学习奠定文献信息检索的技能和素养。

#### 1.1 课程意义与目标

#### 课程目标

- > 掌握文献检索的基本知识和方法;
- 》掌握计算机信息检索技术与方法,掌握获取互联网各类数 据库平台文献信息的途径和方法;
- 》掌握各类中英文专业数据库的检索方法、特点、结构,能 够准确、全面的实施检索并获取原文;
- 具备学术规范常识,具备信息道德意识,掌握学术论文的写作过程和格式要求等。能够对所在专业领域内某研究方向展开课题调研和综述撰写。

#### 1.2 信息素养



#### 信息素养的定义

信息素养(Information Literacy)一词首次出现在1974年, 兴起于21世纪的新名词,是一种知识管理的策略。指人们在工 作、学习中运用信息、学习信息技术、利用信息内容解决问题 的能力,包含信息意识、信息知识、信息能力、信息道德四个 方面。

作为具有信息素养能力的人,必须能够充分地认识到何时 需要信息,并有能力去有效地发现、检索、评价和利用所需要 的信息。

——美国图书馆协会1989年信息素养总统委员会报告

#### 1.2 信息素养

#### 信息素养的内涵

- ▶信息意识(先导):信息的敏感程度。面对不懂的问题, 能积极主动地去寻找答案,并知道到哪里、用什么方法获 取答案的意识;
- > 信息知识(基础):信息科学技术基础理论;
- > 信息能力(核心):信息搜集、处理、加工及评价的能力;
- ▶ 信息道德(保证):信息活动各环节涉及到的道德意识、 道德规范及道德行为。如不传播不良信息、合理合法获取 信息、不侵犯他人的合法权益(知识产权、著作权)。

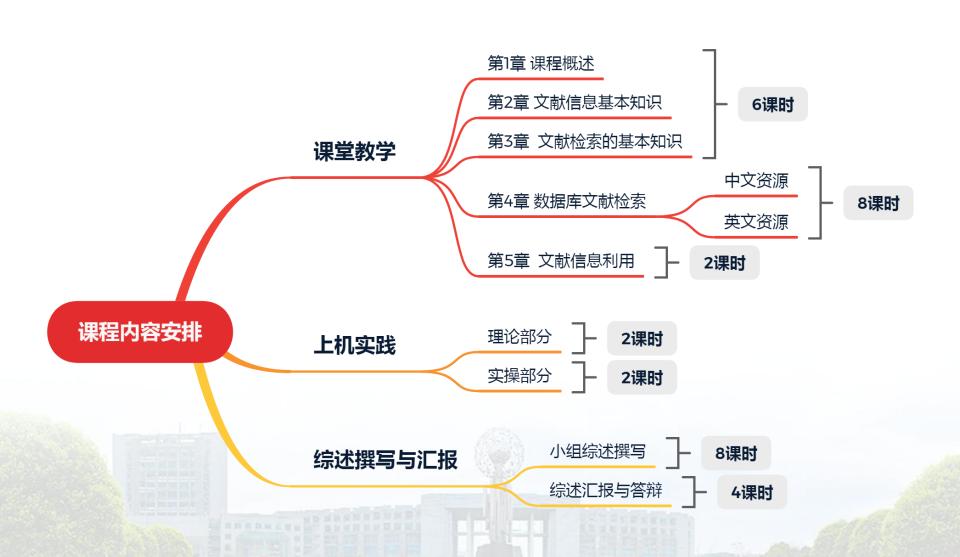
### 1.2 信息素养





#### 1.3 课程内容安排





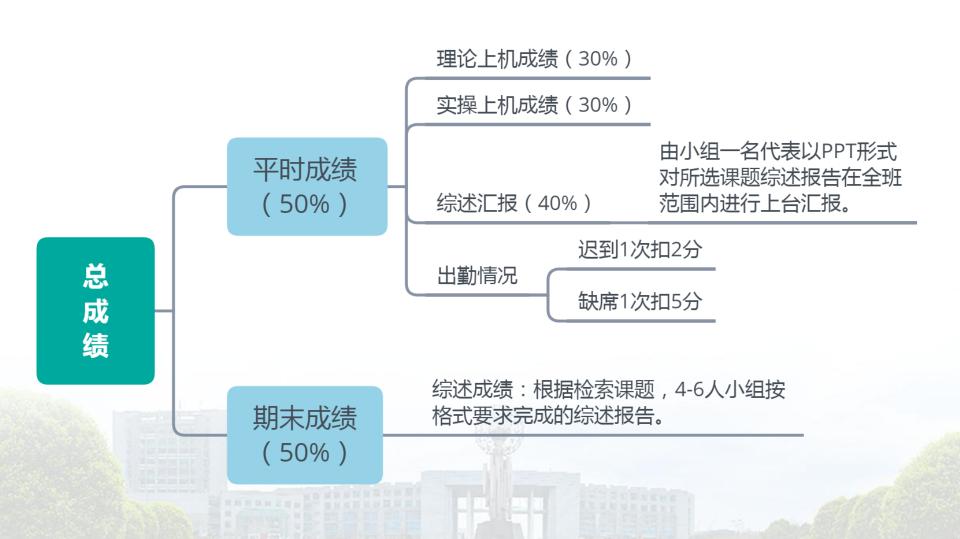
#### 1.4 课堂要求

西南后油大学图书馆 Library of Southwest Petroleum University

- > 遵守《大学生课堂行为规范》;
- 无特殊情况,不能缺席课程。如因事确实无法上课,课前必须履行相关手续,否则视为旷课,旷课累计3次以上,取消结业考试资格;
- > 在上课时,对通讯工具做静音处理;
- 两次上机作业、综述均有时间要求,逾期不再收取,该部分的分数计零。

## 1.5 考核方式与成绩构成

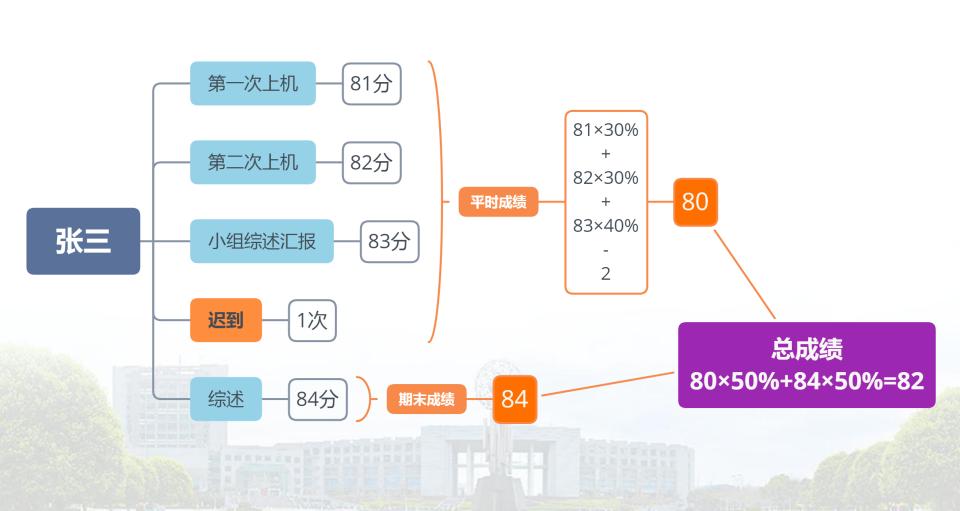




#### 1.5 考核方式与成绩构成



#### 成绩算例



#### 1.6 课程相关资源



- 学校图书馆官网(馆藏资源检索、各类已购数据库等),事先熟悉;
- ▶ 中国大学MOOC, 数字化生存必修课
  - > 《信息素养通识教程》,中山大学
  - > 《信息检索》, 武汉大学
  - > 《文献管理与信息分析》,中国科学技术大学
  - > .....

