

# 编译技术考试题型

# Grading

---

- ▶ The coursework will consist of daily performances, experiments, and a final exam.
- ▶ Daily performance (written assignments and attendance): 10%
- ▶ Experiments: 20%
- ▶ Final exam: 70%

## 题型介绍（按分值分类）

---

- ▶ 单项选择题：(每题2分，10题，共20分)
- ▶ 解答题：(小的解答题每题约10分，大的解答题每题约20分，共约5-6题左右)
- ▶ 题目顺序与难度无关。先做会做的，切勿在一个地方卡死，不要简单问题复杂化。

# 单项选择题示例

---

1. A parser takes the input from a lexical analyzer in the form of token streams. What is the output of a parser? ( **A** )

- (A) Parse Tree
- (B) Annotated parse tree
- (C) Intermediate Code
- (D) Machine Code



2. The regular expression for all strings of 0's and 1's with at least two consecutive 0's is ( **C** )

- ▶ (A)  $1 \mid (10)^*$                       (B)  $1^*0^*$
- ▶ (C)  $(0 \mid 1)^*00(0 \mid 1)^*$               (D)  $(0 \mid 1)^*011$



## 考试时间地点

---

- ▶ 2025年06月26日（第18周周四） 上午8:50-10:50
- ▶ (考试时间地点以教务员发的通知为准)

希望大家认真完成实验任务，并认真复习，祝大家在考试中都取得好的成绩！

复习过程中若有问题可以联系：

应老师 QQ: 279376353 E-mail: [yingweiqin@scut.edu.cn](mailto:yingweiqin@scut.edu.cn) 。

欢迎对智能计算、自动深度学习、深度神经架构搜索、深度强化学习感兴趣、并有意保研或考研的同学可与我联系加入我们科研团队的项目研究。

(Email: [yingweiqin@scut.edu.cn](mailto:yingweiqin@scut.edu.cn))