

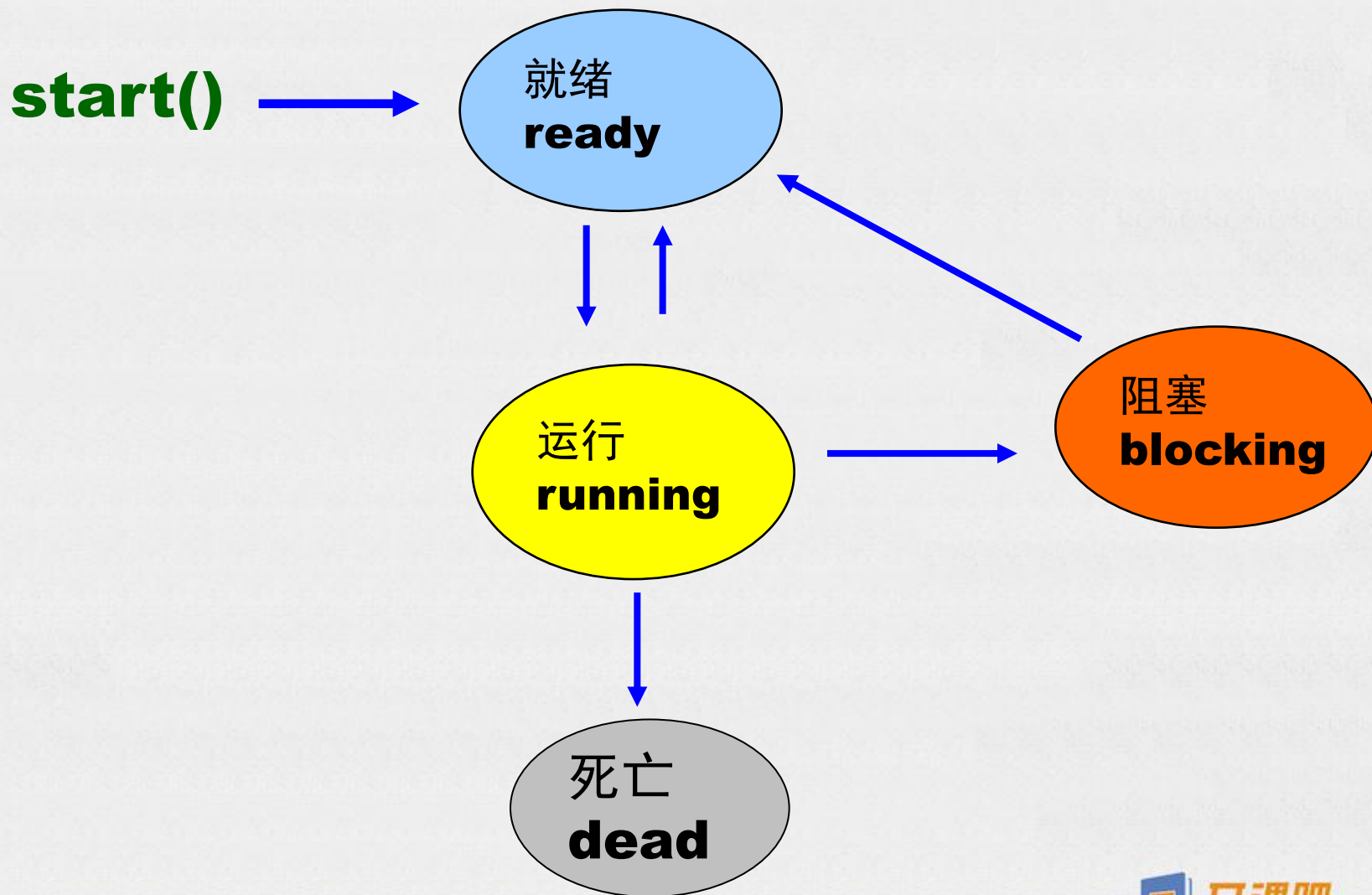
编程入门基础

—— 线程的生命周期

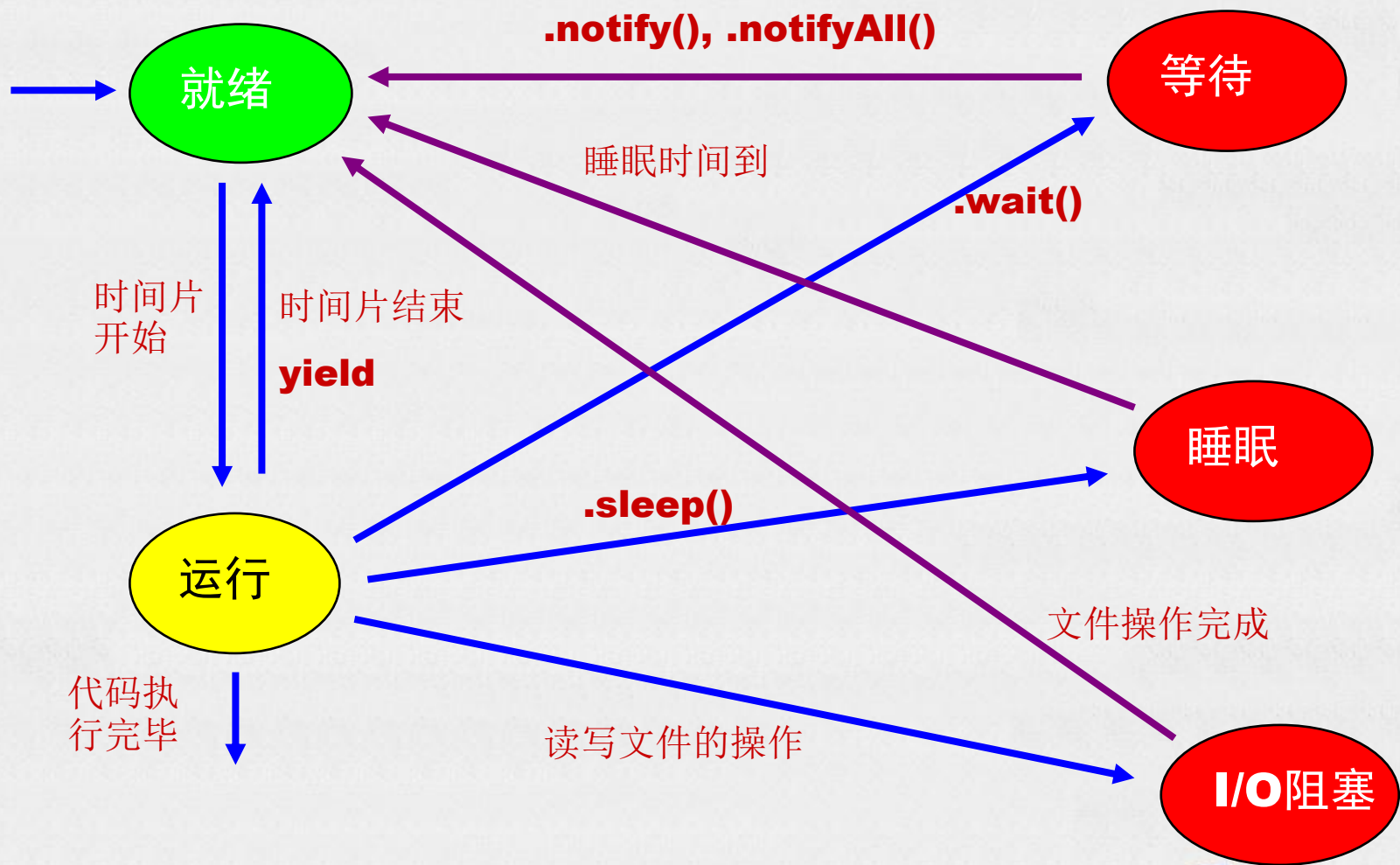
主讲教师：耿宇航



线程的生命周期



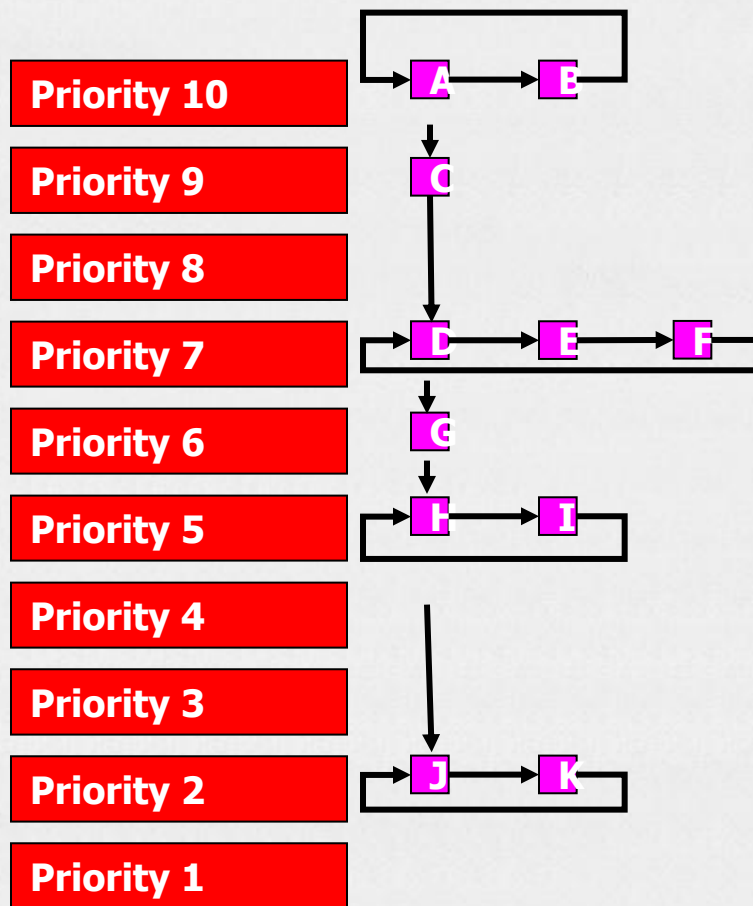
线程的生命周期



线程的优先级

- 线程优先级分为10级
 - Thread.MAX_PRIORITY = 10
 - Thread.NORM_PRIORITY = 5
 - Thread.MIN_PRIORITY = 1
 - 新线程继承创建它的线程的优先级
- 线程的调度
 - 时间片轮转
 - 高优先级线程优先 setPriority,getPriority
 - yield: 转交线程执行（主动让座）

线程的优先级



线程离开执行态的原因

- 线程结束
- 线程因I/O请求而等待
- 线程调用sleep
- 线程调用wait
- 线程调用join
- 线程调用yield
- 有更高优先级的线程进入
- 时间片用完

谢 谢 ！