

Chapter. 15

자바 Thread 프로그래밍

| Thread의 여러가지 메서드 활용

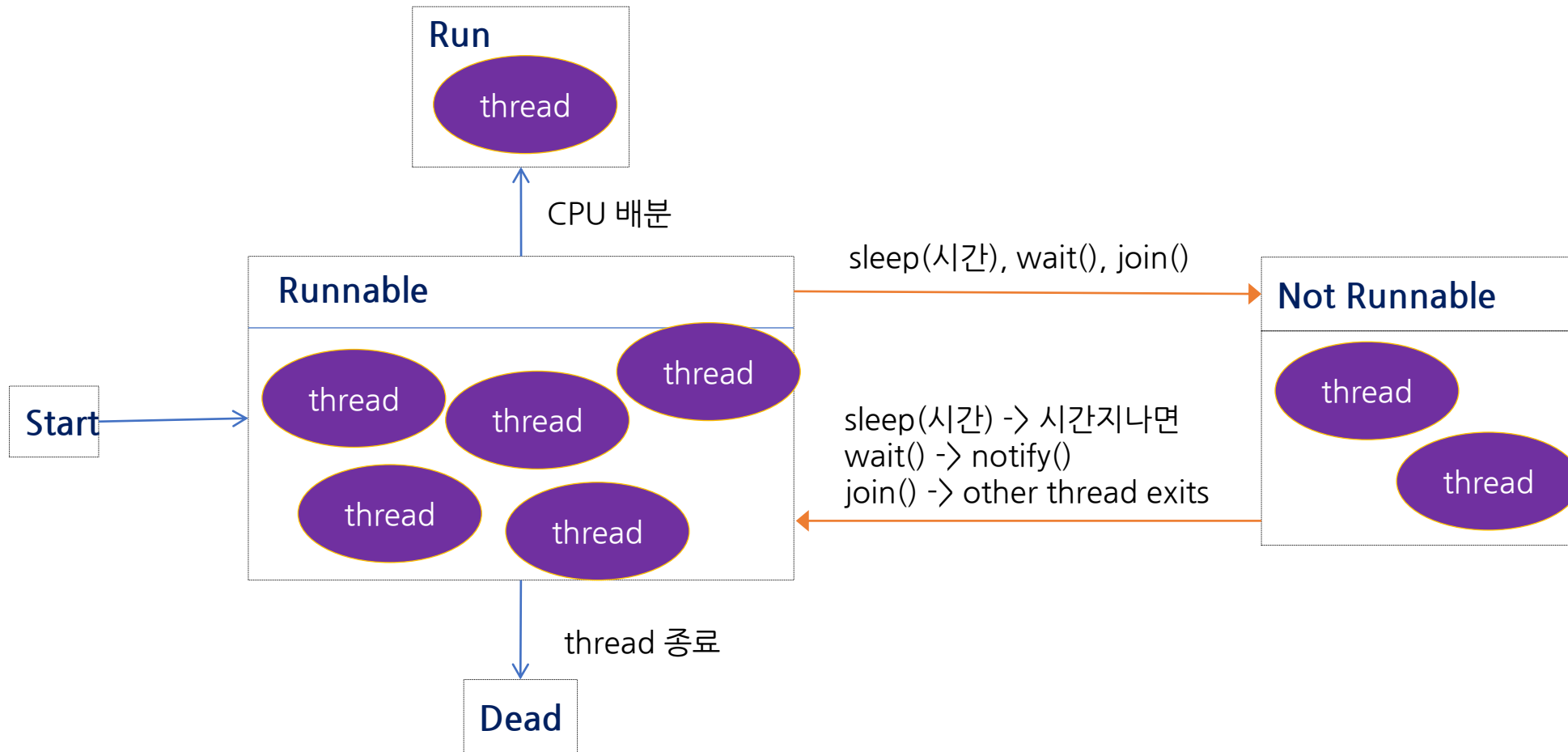
FAST CAMPUS
ONLINE
자바 기초

강사. 박은종

Chapter. 15

02 Thread의 여러가지 메서드 활용

I Thread status



I Thread 우선순위

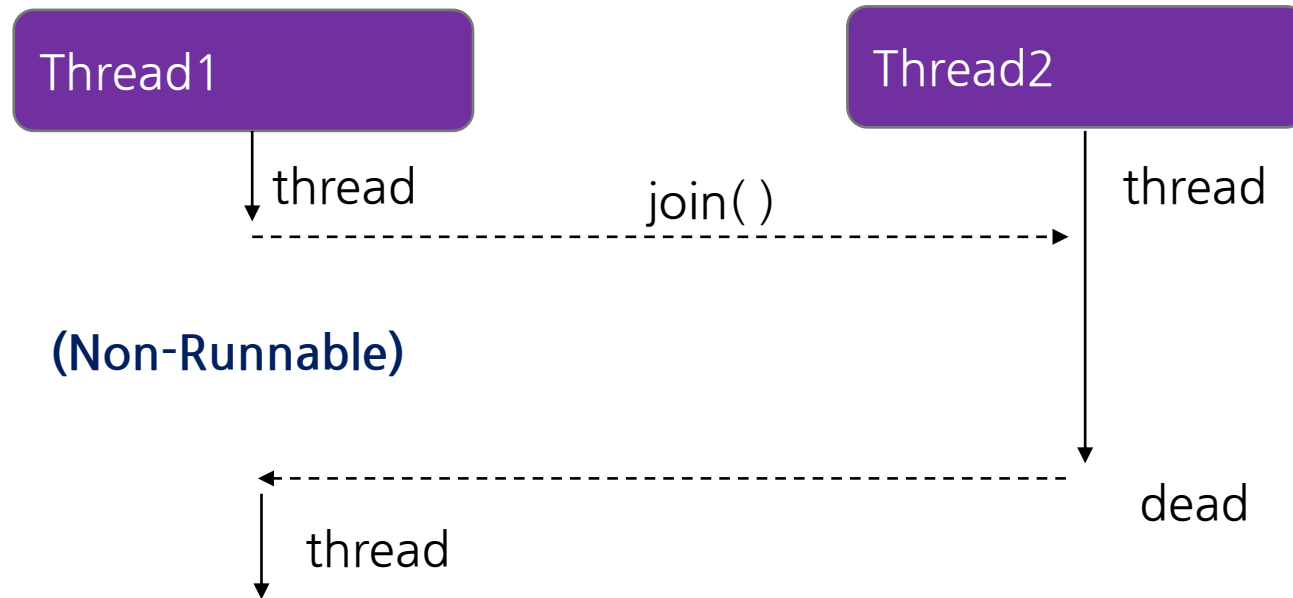
Thread.MIN_PRIORITY(=1) ~ Thread.MAX_PRIORITY(=10)
디폴트 우선 순위 : Thread.NORM_PRIORITY(=5)

```
setPriority(int newPriority)  
int getPriority()
```

우선 순위가 높은 thread는 CPU를 배분 받을 확률이 높음

!join() 메서드

다른 thread의 결과를 보고 진행해야 하는 일이 있는 경우 join() 메서드를 활용
join() 메서드를 호출한 thread가 non-runnable 상태가 됨



interrupt() 메서드

다른 thread에 예외를 발생시키는 interrupt 를 보냄

thread가 join(), sleep(), wait() 메서드에 의해 블럭킹 되었다면 interrupt에 의해 다시 runnable 상태가 될 수 있음

I Thread 종료하기

데몬등 무한 반복하는 thread가 종료될 수 있도록 run() 메서드 내의 while 문을 활용

Thread.stop()은 사용하지 않음