

## دروس امتحان جامع دکتری گروه مهندسی معماری کامپیوتر

- ۱- معماری کامپیوتر ۱ و ۲
- ۲- شبکه های کامپیوتر ۱ و ۲
- ۳- ریزپردازنده ۱ و ۲ و ۳
- ۴- آزمون سیستم و طراحی آزمون پذیر
- ۵- سیستم های توزیع شده
- ۶- مدل سازی سخت افزار
- ۷- سیستم های بلاذرنگ پیشرفته VLSI-۸
- ۹- ارتباطات بدون سیم
- ۱۰- مدل سازی و ارزیابی شبکه های کامپیوتری
- ۱۱- سیستم های عامل پیشرفته
- ۱۲- شبکه های بی سیم
- ۱۳- پردازنده حسابی