



دانشگاه صنعتی امیرکبیر

(پلی تکنیک تهران)

دانشکده مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات

پایان نامه کارشناسی ارشد

گرایش نرم افزار

تحلیل کلان داده‌ای مکالمات تلفن همراه به منظور کشف تقلب

نگارش

آرمان رهبر

استاد راهنما

جناب آقای دکتر مهدی دهقان

کمیته داوران

جناب آقای دکتر باقری (دانشگاه صنعتی امیرکبیر)

جناب آقای دکتر مینایی (دانشگاه علم و صنعت)

زمان: سه‌شنبه ۱۶ بهمن ۱۳۹۷ ساعت ۱۷

مکان: دانشکده مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات – کلاس ۲۰۴