



شماره:

تاریخ:

اطلاعیه برگزاری جلسه دفاعیه

برگزاری جلسه دفاع از پایان نامه کارشناسی ارشد

عنوان پروژه: طراحی سیستمی جهت تحلیل ضریب تزویج بر روی شکست‌های آبشاری در شبکه‌های وابسته به هم

نام و نام خانوادگی دانشجو: محمدرضا ابوالقاسمی

استاد راهنمای پروژه: دکتر عبدالرسول قاسمی

استاد مشاور پروژه:

ارزیاب داخلی (مرتبه علمی): دکتر امیرحسین نیکوفرد (استادیار)

ارزیاب خارجی (مرتبه علمی و نام دانشگاه): دکتر محمدرضا رحیمی تبار (استاد - دانشگاه شریف)

چکیده: وابستگی میان شبکه‌ها و زیرساخت‌های واقعی، تاثیر مستقیمی بر روی میزان مقاومت و پایداری این نوع شبکه‌های چندلایه وابسته در مقابل شکست‌های آبشاری دارد. یکی از شبکه‌های وابسته که شکست‌های آبشاری در آن بسیار با اهمیت است، شبکه دو لایه شامل شبکه قدرت و شبکه ارتباطی مرتبط با آن است. در این پایان‌نامه، مدلی برای پیاده‌سازی وابستگی دو شبکه قدرت و ارتباطات و همچنین چگونگی انتشار شکست از هر لایه به لایه‌ی دیگر ارائه شده است که با استفاده از این مدل، تاثیر ضریب تزویج و میزان وابستگی دو شبکه بر روی اندازه شکست‌های آبشاری و خسارات ایجاد شده در شبکه قدرت، مورد بررسی قرار گرفته است.

زمان: چهارشنبه ۱۳۹۸/۱۱/۳۰ - ساعت ۱۵:۳۰

مکان: دانشکده برق و کامپیوتر - سالن سمینار شهید رضایی نژاد

حضور دانشجویان سال آخر بخصوص دانشجویان کارشناسی ارشد در جلسه دفاعیه توصیه می‌شود.