

■ 電気電子工学専攻/電子物理工学専攻 博士課程 平成28年9月修了 論文発表会プログラム

【波動】					
期日：平成28年6月6日(月) 会場：電気系第1会議室(S3-201号室)					
発表時刻	発表者	所属専攻	主指導教員	副指導教員	論文題目
17:00 ~ 18:30	下平 英和	電気電子	阪口 啓	安藤 真	Deployment Strategy of Heterogeneous Networks and Cooperative Transmissions toward 5G Cellular Systems
期日：平成28年6月7日(火) 会場：電気系第1会議室(S3-201号室)					
発表時刻	発表者	所属専攻	主指導教員	副指導教員	論文題目
9:00 ~ 10:30	大石 将之	電気電子	安藤 真	廣川 二郎	Study on Seamless Optical and Radio Network Utilizing Radio-over-Fiber Transmission Technique
【物性】					
期日：平成28年6月15日(水) 会場：電気系第1会議室(S3-201号室)					
発表時刻	発表者	所属専攻	主指導教員	副指導教員	論文題目
10:00 ~ 11:30	兼松 大二	電子物理工学	宮島 晋介		Study on nanostructured silicon solar cells utilizing quantum size effect (量子サイズ効果を利用したシリコンナノ構造太陽電池の研究)
期日：平成28年6月16日(木) 会場：第1会議室(S3-201号室) <中止>					
発表時刻	発表者	所属専攻	主指導教員	副指導教員	論文題目
10:00 ~ 11:30	奥田 光伸	電子物理工学	中川 茂樹		スピントランスフェートルクによる磁壁駆動を用いた磁性細線メモリの記録・再生制御に関する研究
期日：平成28年6月17日(金) 会場：会議室(S9-605号室)					
発表時刻	発表者	所属専攻	主指導教員	副指導教員	論文題目
15:00 ~ 16:30	Totok Mujiono	電子物理工学	中本 高道		Compact Odor Sensing System Based on Insect Olfactory Receptors and Fluorescent Instrumentation Robust Against Disturbance
【デバイス】					
期日：平成28年6月21日(火) 会場：電気系会議室(S9-605号室)					
発表時刻	発表者	所属専攻	主指導教員	副指導教員	論文題目
10:45 ~ 12:15	牧山 剛三	電子物理工学	宮本 恭幸		ミリ波増幅器向けGaN-HEMTの高出力・高周波化技術およびデバイスモデル構築
【回路】					
期日：平成28年6月21日(火) 会場：電気系第1会議室(S3-201号室)					
発表時刻	発表者	所属専攻	主指導教員	副指導教員	論文題目
15:00 ~ 16:30	Yu Lilan	電子物理工学	松澤昭	岡田健一	Study of High Speed Open-Loop Pipeline Analog-to-Digital Converters using Linearization Techniques
16:35 ~ 18:05	Chen Zhijie	電子物理工学	松澤昭	岡田健一	Low Power Noise Shaping Techniques in a Successive Approximation Register Analog-to-Digital Converter
18:15 ~ 19:45	Hou Yu	電子物理工学	松澤昭	岡田健一	Study of VCO-based Analog-to-Digital Converters in Advanced CMOS Technology