

令和2年度多摩地区国立大学大学院・津田塾大学大学院
 単位互換制度電気通信大学開放科目

情報理工学研究科

科目名	教員名	単位数	学期	曜日	時限	受入人数	備考
ETL	鈴木（勝）、島田、米田、宮本	2	通年			20	
危機・限界体験特別実験	鈴木（勝）、島田、米田、宮本	2	通年	月	5	20	
幾何学基礎論	山田 裕一	2	前学期	水	1	5	
解析学基礎論	石田 晴久	2	前学期	水	5	5	
代数学基礎論	大野 真裕	2	前学期	火	5	5	
ベンチャービジネス特論	安部 博文	2	前学期	火	5	上限なし	非常勤オムニバス

令和2年度多摩地区国立大学大学院・津田塾大学大学院
単位互換制度電気通信大学開放科目

情報理工学研究科

科目名	教員名	単位数	学期	曜日	時限	受入人数	備考
データマイニング	山本 渉	2	前学期	木	1	10	
実践ソフトウェア開発基礎論	西野 哲朗	2	前学期	土	2	5	
経営情報システム	山田 哲男	2	前学期	水	2	5	
認知科学特論	久野 雅樹	2	前学期	月	4	2	
認知プロセス論特論	坂本 真樹	2	前学期	月	3	2	
サービス・サイエンス特論	椿 美智子	2	前学期	木	3	3	
システム信頼性特論	金 路	2	前学期	木	2	3	
ヒューマンインタフェース特論	野嶋 琢也	2	前学期	金	2	6	
ロボットソフトウェア特論	末廣 尚士	2	前学期	水	2	3	
リスクマネジメント論	田中 健次	2	前学期	月	2	10	
ネットワークアーキテクチャ論	加藤 聰彦	2	前学期	金	4	5	

令和2年度多摩地区国立大学大学院・津田塾大学大学院
単位互換制度電気通信大学開放科目

情報理工学研究科

科目名	教員名	単位数	学期	曜日	時限	受入人数	備考
情報通信ネットワーク	(非)大木 英司	2	前学期	集中		30	土曜1・2限隔週
デジタル信号処理基礎	張、鷺沢	2	前学期	木	4	5	
計算機アーキテクチャ基礎論	佐藤 証	2	前学期	金	4	5	
アルゴリズム基礎論	武永 康彦	2	前学期	月	2	3	
ハイパフォーマンスコンピューティング基礎論	山本 有作	2	前学期	月	7	4	昼夜共通開講
無線通信システム特論	安達、小島	2	前学期	月	1	10	
信号解析学特論	伊東 裕也	2	前学期	金	3	5	
伝送工学特論	安藤 芳晃	2	前学期	木	2	5	
知識データ工学特論	兼岩 憲	2	前学期	金	3	5	
ソフトウェア基礎特論	伊藤 毅志	2	前学期	木	3	2	
バイズ的人工知能特論	植野 真臣	2	前学期	月	4	5	
量子情報数理特論	小川 朋宏	2	前学期	水	3	上限なし	
ネットワークコンピューティング特論	策力木格	2	前学期	木	1	6	
情報データ解析論	森田 啓義	2	前学期	月	4	上限なし	
アルゴリズム工学特論	古賀 久志	2	前学期	火	2	3	
データ工学原論1	新谷 隆彦	2	前学期	水	3	3	
データ工学原論2	大森 匡	2	前学期	火	4	5	
並列処理論第一	本多 弘樹	2	前学期	水	3	6	

令和2年度多摩地区国立大学大学院・津田塾大学大学院
単位互換制度電気通信大学開放科目

情報理工学研究科

科目名	教員名	単位数	学期	曜日	時限	受入人数	備考
流体工学基礎	井上 洋平	2	前学期	火	2	20	
バイオメカニクス基礎	岡田 英孝	2	前学期	木	1	5	
ロボット工学基礎	明、小泉	2	前学期	木	4	5	
知覚システム特論	佐藤 俊治	2	前学期	月	3	6	
感覚運動システム特論	阪口 豊	2	前学期	月	2	6	

令和2年度多摩地区国立大学大学院・津田塾大学大学院
 単位互換制度電気通信大学開放科目

情報理工学研究科

科目名	教員名	単位数	学期	曜日	時限	受入人数	備考
量子物理工学基礎	森下 亨	2	前学期	月	2	3	
生体情報学基礎	松田 信爾	2	前学期	金	3	3	
光化学	平野 誉	2	前学期	金	1	5	
生物有機化学	瀧 真清	2	前学期	月	2	30	
ナノエレクトロニクス特論	中村 淳	2	前学期	火	2	10	
固体・ソフトマターフォトンクス特論	富田 康生	2	前学期	水	2	5	
光計測特論	西岡 一	2	前学期	月	1	10	
固体量子工学特論	伏屋 雄紀	2	前学期	集中		5	
原子光工学特論	中村 (信)、桂川	2	前学期	木	3	10	
生体情報システム学特論	檜森 与志喜	2	前学期	木	2	5	

令和2年度多摩地区国立大学大学院・津田塾大学大学院
 単位互換制度電気通信大学開放科目

情報理工学研究科

科目名	教員名	単位数	学期	曜日	時限	受入人数	備考
国際社会の政治・経済	(非) 宮地 隆廣	2	後学期	水	3	10	
解析学特論	齋藤 平和	2	後学期	火	5	5	隔年開講（J数理解析学と交互、西暦偶数年開講）
教育学特論	武石 典史	2	後学期	水	3	2	
IT最前線	工藤、野嶋	2	後学期	火	5	6	
データサイエンティスト特論	田村 元紀	2	後学期	土	34 5	20	
データアントレプレナー実践論	田村 元紀	2	後学期	土	34 5	20	

令和2年度多摩地区国立大学大学院・津田塾大学大学院
 単位互換制度電気通信大学開放科目

情報理工学研究科

科目名	教員名	単位数	学期	曜日	時限	受入人数	備考
計算機科学特論	西野 哲朗	2	後学期	火	5	5	
人間工学特論	水戸 和幸	2	後学期	月	3	5	
生産システム特論	由良 憲二	2	後学期	月	1	10	
離散情報構造特論	石上 嘉康	2	後学期	火	4	10	
暗号理論特論	岩本 貢	2	後学期	水	2	5	
インテリジェントシステム特論	橋山 智訓	2	後学期	木	2	6	
対話型システム特論	広田 光一	2	後学期	水	2	9	
知能ロボティクス特論	工藤 俊亮	2	後学期	火	4	3	
システム設計特論1	大須賀、清	2	後学期	火	3	5	
時空間情報科学特論	山本 佳世子	2	後学期	水	2	5	
コンピュータネットワーク特論	大坐島 智	2	後学期	火	3	5	

令和2年度多摩地区国立大学大学院・津田塾大学大学院
単位互換制度電気通信大学開放科目

情報理工学研究科

科目名	教員名	単位数	学期	曜日	時限	受入人数	備考
回路システム基礎	西(一)、小島	2	後学期	木	4	10	
離散最適化基礎論	岡本 吉央	2	後学期	火	2	10	
連続最適化基礎論	村松 正和	2	後学期	木	4	5	
情報光工学特論	武者 満	2	後学期	火	2	3~4	相互乗入S「情報光工学特論」
光通信システム特論	來住 直人	2	後学期	金	4	5	相互乗入S「光通信システム特論」
非線形システム特論	田中 久陽	2	後学期	月	5	3	
シミュレーション理工学特論	龍野、山崎	2	後学期	火	4	10	
知能情報特論	沼尾 雅之	2	後学期	木	3	10	
統計的機械学習特論	川野 秀一	2	後学期	金	6	5	昼夜共通開講
情報幾何学特論	鈴木 淳	2	後学期	水	6	上限なし	昼夜共通開講
計算機ネットワーク特論	吉永 努	2	後学期	月	3	6	
音声対話処理	南 泰浩	2	後学期	火	6	3	昼夜共通開講
システムソフトウェア特論	久野 靖	2	後学期	水	2	6	
基盤ソフトウェア特論	小宮 常康	2	後学期	月	3	6	
並列処理論第二	三輪 忍	2	後学期	金	4	3	

令和2年度多摩地区国立大学大学院・津田塾大学大学院
単位互換制度電気通信大学開放科目

情報理工学研究科

科目名	教員名	単位数	学期	曜日	時限	受入人数	備考
生体計測工学特論	小池、正本	2	後学期	木	5	5	相互乗入S「生体計測工学特論」
コンピュータビジョン特論	中村 友昭	2	後学期	金	3	5	
ロボット情報工学特論	船戸 徹郎	2	後学期	水	2	5	
知的生産システム特論	森重 功一	2	後学期	火	1	10	
機械情報学特論	高田 昌之	2	後学期	火	3	5	
力学系現象特論	宮寄、Matuttis	2	後学期	木	1	5	
計算力学特論	千葉、守	2	後学期	金	2	5	

令和2年度多摩地区国立大学大学院・津田塾大学大学院
単位互換制度電気通信大学開放科目

情報理工学研究科

科目名	教員名	単位数	学期	曜日	時限	受入人数	備考
量子エネルギー科学	小林 義男	2	後学期	火	3	5	
応用電磁気学	中川、白川(晃)	2	後学期	月	2	10	
光通信システム特論	來住 直人	2	後学期	金	4	5	相互乗入I「光通信システム特論」
光通信デバイス特論	上野 芳康	2	後学期	金	3	3	
情報光工学特論	武者 満	2	後学期	火	2	3~4	相互乗入I「情報光工学特論」
生体計測工学特論	小池、正本	2	後学期	木	5	5	相互乗入M「生体計測工学特論」
電子物性特論	中村(仁)、松林	2	後学期	金	4	10	
固体物性化学特論	石田 尚行	2	後学期	金	2	3	
無機物質化学特論	加固 昌寛	2	後学期	木	2	3	
物理化学特論	山北 佳宏	2	後学期	火	1	3	
ゲノム生物学特論	三瓶 巖一	2	後学期	火	2	3	