

2025年度

理工学部 開講科目一覧

インテリジェント情報工学科

情報システムデザイン学科

# インテリジェント情報工学科

配当年次	登録コード		科目名	教員名	単位	期間	週時間	備考
	科目コード	クラスコード						
必修科目								
1	11610003		情報工学概論 I	橋本 雅文 程 俊 土屋 誠司 加藤 恒夫 渡部 広一 桂井 麻里衣 木村 共孝 奥田 正浩 小野 景子 藤田 倫弘	1	春	2	
1	11610004		情報工学概論 II	橋本 雅文 程 俊 土屋 誠司 加藤 恒夫 渡部 広一 桂井 麻里衣 木村 共孝 奥田 正浩 小野 景子 藤田 倫弘	1	秋	2	
2	11610020		情報工学実験 I	橋本 雅文 加藤 恒夫 渡部 広一 木村 共孝 奥田 正浩	2	秋	6	
3	11610040		情報工学実験 II	加藤 恒夫 渡部 広一 桂井 麻里衣 木村 共孝 藤田 倫弘	2	春	6	
3	11610042		情報工学応用論	橋本 雅文 程 俊 土屋 誠司 加藤 恒夫 渡部 広一 桂井 麻里衣 木村 共孝 奥田 正浩 小野 景子 藤田 倫弘	1	秋	2	
4	11610051		卒業論文 I		2	春	集中	セット登録 卒業論文クラスコード 表参照
4	11610052		卒業論文 II		2	秋	集中	

配当年次	登録コード		科目名	教員名	単位	期間	週時間	備考
	科目コード	クラスコード						

選択科目

A群I類

AI-1a

3	11610060		情報工学実験Ⅲ	程 俊 土屋 誠司 桂井 麻里衣 小野 景子	2	秋	6	(注) 参照
3	11610061		特別演習実習	小野 景子	2	秋	集中	(注) 参照

AI-1b

1	11610070		解析学Ⅰ	島田 伸一	2	春	2	
1	11610071		線形代数学Ⅰ	萬代 武史	2	春	2	
1	11610072		情報数学Ⅰ	松岡 諒	2	秋	2	インターネット授業
2	11610080		数理統計学	桂井 麻里衣	2	春	2	

AI-1c

1	11610090		CプログラミングⅠ	小島 一秀 木村 共孝	2	春	4	
1	11610091		CプログラミングⅡ	渡部 広一 藤田 倫弘	2	秋	4	
2	11610100		JavaプログラミングⅠ	土屋 誠司 藤田 倫弘	2	春	4	
2	11610101		JavaプログラミングⅡ	桂井 麻里衣 奥田 正浩	2	秋	4	

AI-1d

1	11610110		コンピュータネットワーク	土屋 誠司	2	春	2	
1	11610111		コンピュータグラフィックス	渡部 広一	2	秋	2	
1	11610141		コンピュータ基礎実習	加藤 恒夫	1	秋	2	
2	11610120		オペレーティングシステム	小野 景子	2	秋	2	
2	11610121		言語理論	土屋 誠司	2	秋	2	
2	11610122		通信ネットワーク	木村 共孝	2	春	2	
2	11610123		計算機ハードウェア	奥田 正浩	2	秋	2	
2	11610124		データベースシステム	小野 景子	2	春	2	

AI-2

1	11610140		運動学の基礎	橋本 雅文	2	秋	2	
1	11610142		解析学Ⅱ	島田 伸一	2	秋	2	
1	11610143		微分方程式Ⅰ	藤井 慎一	2	秋	2	
1	11610144		線形代数学Ⅱ	萬代 武史	2	秋	2	
1	11610145		情報メディア	松岡 諒	2	秋	2	インターネット授業
1	11610207	001	学外実習Ⅰ	井上 馨	2	秋	集中	(注) 参照
		002		(本年度休講)	2			(注) 参照
		003		(本年度休講)	2			(注) 参照
1	11610220		情報メディア実習	加藤 恒夫 藤田 倫弘	1	春	2	
2	11610161		微分方程式Ⅱ	藤井 慎一	2	春	2	
2	11610162		画像処理	渡部 広一	2	春	2	
2	11610165		情報数学Ⅱ	齋藤 誠慈	2	春	2	
2	11610166		複素解析	齋藤 誠慈	2	春	2	
2	11610167		情報理論	程 俊	2	秋	2	
2	11610168		フーリエ解析	程 俊	2	秋	2	
2	11610169		プログラミング言語	(本年度休講)	2			2021年度以前生対象
2	11610171		アルゴリズムとデータ構造	渡部 広一	2	秋	2	
2	11610172		パターン認識	加藤 恒夫	2	秋	2	
2	11610173		センシング制御工学	橋本 雅文	2	秋	2	

配当年次	登録コード		科目名	教員名	単位	期間	週時間	備考
	科目コード	クラスコード						
2	11610174		メカトロニクス基礎	橋本 雅文	2	春	2	
2	11610187		情報システム工学	小野 景子	2	秋	2	
2	11610199		応用数理統計学	桂井 麻里衣	2	秋	2	
2	11615081		応用数理解析	高橋 和彦	2	春	2	
2	11615082		電気の基礎	土屋 隆生	2	春	2	
3	11610181		計算機アーキテクチャ	奥田 正浩	2	春	2	
3	11610182		デジタル信号処理	加藤 恒夫	2	春	2	
3	11610183		不規則信号論	木村 共孝	2	春	2	
3	11610185		符号理論	程 俊	2	春	2	
3	11610186		自然言語処理	土屋 誠司	2	春	2	
3	11610189		コンパイラ	(本年度休講)	2			2021年度以前生対象
3	11610190		情報セキュリティ	木村 共孝	2	秋	2	
3	11610191		特別講義A	(本年度休講)	2			
3	11610192		特別講義B	内元 清貴 小野 景子 落合 翼 室橋 麻里子	2	秋	2	9月下旬に日程等掲示予定
3	11610196		ワイヤレス通信	程 俊	2	秋	2	
3	11610197		知識情報処理	土屋 誠司	2	秋	2	
3	11610201		CプログラミングⅢ	渡部 広一	1	秋	2	
3	11610202		技術英語Ⅰ	IVAN TANEV	1	春	2	
3	11610203		技術英語Ⅱ	(本年度休講)	1			
3	11610204		知的財産権	熊野 剛	2	秋	2	先行登録科目
3	11610206		ロボティクス	橋本 雅文	2	春	2	
3	11610208		学外実習2	土屋 誠司	2	秋	集中	インターンシップ含む 春学期一般登録科目 (注)参照
3	11610210		ソフトウェア工学	小野 景子	2	春	2	
3	11610211		JavaプログラミングⅢ	小野 景子	1	春	2	
3	11610212		機械学習	桂井 麻里衣	2	春	2	
3	11610213		音声処理	加藤 恒夫	2	秋	2	
3	11610214		数値計算法	奥田 正浩	2	春	2	

#### A群Ⅱ類

2	11615087		数値解析	土屋 隆生	2	秋	2	
2	11615092		ネットワーク応用	小坂 隆浩	2	秋	2	先行登録科目
2	11615093		情報デザイン	大久保 雅史	2	春	2	2021年度以前生対象
2	11615095		ヒューマンインタフェース	大久保 雅史	2	春	2	2022年度以降生対象
2	11615124		多変量解析	大崎 美穂	2	春	2	2021年度以前生対象
3	11615112		ネットワークシステム構成論	佐藤 健哉	2	秋	2	
3	11615118		コラボレーション工学	大久保 雅史	2	秋	2	
3	11610901		協定校単位互換科目		2			(注)参照

#### C群

1	11610244		情報と社会	奥田 環一 吉田 純一	2	秋	2	インターネット授業
2	11610231		情報システム実習	小坂 隆浩 田村 晃裕 小比賀 亮仁 川崎 高志 板野 竜也	1	秋	2	
3	11610240		情報通信ネットワーク実習	木村 共孝	1	秋	2	
3	11610243		情報と職業	下坂 光	2	春	2	2023年度以前生対象

配当 年次	登録コード		科目名	教員名	単 位	期 間	週 時間	備 考
	科目 コード	クラス コード						

自由科目

1	15010060	002	人権教育論	土屋 活美 山 森 亮 大江 洋平 池川 雅哉 田中 希穂 望月 詩史 川口 正隆 柳澤 彰紀 李 元 重	2	秋	2	
1	15010151		特別ニーズ教育論		2			(注) 参照
1	11610223		物理学の基礎	土屋 隆生	1	春	2	
1	11630080	001	数学基礎Ⅰ	高尾 尚武	1	春	2	
1	11630081	001	数学基礎Ⅱ	陽 焜	1	春	2	
1	11630201		地学概論Ⅰ	三上 禎次	2	春	2	
1	11635302		地学概論Ⅱ	(本年度休講)	2	秋	2	2019年度生対象
1	11636302		地学概論Ⅱ	(本年度休講)	2	秋	2	2020年度以降生対象
1	11640191		生物学概論Ⅰ	目戸 綾乃	2	春	2	
1	11640192		生物学概論Ⅱ	大園 享司	2	秋	2	
2	15010070	001	教育課程論	佐藤 光友	2	春	2	
		002		田中 曜次	2	春	2	
		003		佐藤 光友	2	秋	2	
2	11630311	002	教科教育法AⅠ(数学)	沖田 悟傳	2	春	2	
2	11630312	001	教科教育法AⅡ(数学)	沖田 悟傳	2	秋	2	
3	11610241		教科教育法A(情報)	上田 祐一郎	2	春	2	
3	11610242		教科教育法B(情報)	上田 祐一郎	2	秋	2	
3	11620114		電気設備・法規	向井 文悟 深井 学	2	春	2	
3	11620301		幾何学Ⅰ	紫垣 孝洋	2	春	2	
3	11620302		幾何学Ⅱ	朝田 衛	2	秋	2	
3	11630211		代数学	陽 焜	2	秋	2	
3	11630321	001	教科教育法B(数学)	赤松 正人	2	春	2	
		002		赤松 正人	2	春	2	
3	11630322	001	教科教育法C(数学)	大西 俊弘	2	秋	2	
		002		内田 靖	2	秋	2	
3	11640210		教育実習A	齋藤 誠慈	2	通年	集中	実験実習料必要科目 (注) 参照
4	11640230	001	教育実習B	齋藤 誠慈	2	通年	集中	実験実習料必要科目 (注) 参照
		002		山口 洋介 沖田 悟傳	2	通年	集中	実験実習料必要科目 (注) 参照
		003		慎 繁 範	2	通年	集中	実験実習料必要科目 (注) 参照
4	11640231	001	教育実習C	齋藤 誠慈	4	通年	集中	実験実習料必要科目 (注) 参照
		002		山口 洋介 沖田 悟傳	4	通年	集中	実験実習料必要科目 (注) 参照
		003		慎 繁 範	4	通年	集中	実験実習料必要科目 (注) 参照

配当年次	登録コード		科目名	教員名	単位	期間	週時間	備考
	科目コード	クラスコード						
4	11640235	001	教職実践演習(中・高)	橋本 雅文 波多野 賢治 齋藤 誠慈 剣持 貴弘 内山 伊知郎 中瀬 浩一 山口 洋介 山縣 芽生 稲田 雅巳 沖田 悟傳	2	秋	2	(注) 参照
		002		橋本 雅文 波多野 賢治 齋藤 誠慈 剣持 貴弘 内山 伊知郎 中瀬 浩一 山口 洋介 山縣 芽生 稲田 雅巳 沖田 悟傳				
4	11640236	001	教育実習指導	齋藤 誠慈	1	通年	1	(注) 参照
		002		山口 洋介 沖田 悟傳				
		003		慎 繁 範				

開講科目一覧の備考欄に（注）参照とある場合は、下記を参照すること。

- 特別演習実習は、大学院理工学研究科への「飛び入学」入試を受験する者を対象とした科目である。特別演習実習の登録を希望する者は、第1年次、第2年次の必修科目（理工学関連科目）の単位を全て修得していなければならない。また、本学理工学研究科の博士課程（前期課程）情報工学専攻の「飛び入学」入試を受験する者は、特別演習実習の単位を必ず修得しなければならない。「飛び入学」入試については、大学院入試要項を参照すること。特別演習実習の登録を希望する者は、理工学部事務室に申し出ること。  
なお、情報工学実験Ⅲと特別演習実習は、いずれか1科目しか登録することはできない。
- 協定校単位互換科目は、あらかじめ受講の申請をし、認められた者のみが登録できる。申請方法については、「理工学部登録要領」および掲示を参照すること。  
なお、この科目については、協定校の科目名が異なれば、複数回登録履修できるが、卒業必要単位数への算入については、履修要項の卒業必要単位（最少）数表に記載した範囲内で8単位を限度とする。
- 特別ニーズ教育論の開講期間、クラスコード、担当者については、免許資格課程センター事務室で配布している時間割を参照すること。
- 卒業予定の年度に教育実習、教育実習指導、教職実践演習（中・高）の3科目をセットで登録すること。
- 中一種免及び中高両方の場合は教育実習Cを、高一種免のみの場合は教育実習Bを履修すること。
- 教育実習Aは基本的には履修できない。履修を希望する場合は事前に免許資格課程センター事務室まで相談すること。
- 学外実習1は、登録する前に必ずシラバスを熟読の上、登録すること。登録者確定後、申込書の提出が別途必要になる。詳細は登録要領及び、理工学部HPを参照すること。
- 学外実習2（インターンシップを含む）は、あらかじめ理工学部事務室にて受講の申請をし、認められた者のみが登録できる。また、秋学期登録変更は認めない。春学期一般登録科目であり、当該科目の登録変更は認められない。但し、履修中止期間での履修中止は認める。（特別な事情がない限り、学外の実習に参加した者は履修中止することができない。）

以下は、入学年度により内容が異なるため注意すること。

- 次の科目の成績は、「合格」または「不合格」により評価される。  
情報工学概論Ⅰ、情報工学概論Ⅱ、情報工学応用論、卒業論文Ⅰ、卒業論文Ⅱ、特別演習実習、特別講義A、特別講義B、学外実習1、学外実習2

インテリジェント情報工学科 卒業論文クラスコード表

クラスコード	研究室名	担当者
014	知能メカトロ情報システム	橋本 雅文
016	知識情報処理	渡部 広一 土屋 誠司 藤田 倫弘
019	知的機構	奥田 正浩 桂井麻里衣
021	知的システムデザイン	小野 景子
022	情報数理工学	程 俊 木村 共孝
023	音声言語処理機構	加藤 恒夫

## 情報システムデザイン学科

配当年次	登録コード		科目名	教員名	単位	期間	週時間	備考
	科目コード	クラスコード						

### 必修科目

1	11615001		計算機構成論	佐藤 健哉	2	春	2	
1	11615002		論理回路	土屋 隆生	2	秋	2	
1	11615003		プログラミングJ a v a I	小坂 隆浩	2	春	2	
1	11615004		プログラミングJ a v a II	大崎 美穂 小比賀 亮仁	2	秋	2	
1	11615005		人間と情報システム I	大久保 雅史 宮武 正典 古宮 浩行 中谷 達也 大賀 暁 北川 貞大	1	春	2	
1	11615006		人間と情報システム II	大久保 雅史 土屋 隆生 佐藤 健哉 高橋 和彦 IVAN TANEV 小坂 隆浩 大崎 美穂 田村 晃裕 木村 達明 白浜 公章 小比賀 亮仁	1	秋	2	
2	11615020		情報ネットワーク	佐藤 健哉	2	春	2	
2	11615021		プログラミングC言語 I	佐藤 健哉	2	秋	2	
2	11615022		アルゴリズムとデータ構造入門	大崎 美穂	2	春	2	
2	11615023		システムと制御の数理	高橋 和彦	2	春	2	2021年度以前生対象
2	11615024		情報システム演習実験 I	土屋 隆生 佐藤 健哉 高橋 和彦 IVAN TANEV	2	春	6	
2	11615025		情報システム演習実験 II	大久保 雅史 小坂 隆浩 大崎 美穂	2	秋	6	
2	11615026		ソフトウェア設計技法	小坂 隆浩 上野 秀剛 小比賀 亮仁	2	秋	2	2021年度以前生対象
2	11615027		データ工学	田村 晃裕	2	春	2	
2	11615028		情報システム要素技術	白浜 公章	2	秋	2	2021年度以前生対象
2	11615029		マルチメディア信号処理	白浜 公章	2	秋	2	2022年度以降生対象
2	11615030		機械学習	田村 晃裕	2	秋	2	2022年度以降生対象
3	11615040		情報システム応用	大久保 雅史 土屋 隆生 佐藤 健哉 高橋 和彦 IVAN TANEV 小坂 隆浩 大崎 美穂 田村 晃裕 木村 達明 白浜 公章 小比賀 亮仁	2	秋	2	

配当年次	登録コード		科目名	教員名	単位	期間	週時間	備考
	科目コード	クラスコード						
3	11615041		情報システム演習実験Ⅲ	田村 晃裕 木村 達明 白浜 公章 小比賀 亮仁	2	春	6	
3	11615042		ソフトウェア工学	白浜 公章	2	春	2	
3	11615043		画像工学	大久保 雅史	2	春	2	
3	11615044		オペレーティングシステム	小坂 隆浩	2	春	2	
3	11615045		社会情報システム	木村 達明	2	春	2	
3	11615046		技術英語	IVAN TANEV	2	秋	2	
4	11615051		卒業論文Ⅰ		2	春	集中	セット登録 卒業論文クラスコード 表参照
4	11615052		卒業論文Ⅱ		2	秋	集中	

選択科目

A群Ⅰ類（※2022年度以降生対象）

AⅠ-Ⅰa

1	11615061		数理統計学	大崎 美穂 阿部 寛康	2	秋	2	
1	11615064		線形代数学Ⅰ	萬代 武史	2	春	2	
1	11615066		解析学Ⅰ	大塚 研一	2	春	2	
1	11615069		情報数学の基礎	高橋 和彦	2	春	2	

AⅠ-Ⅰb

2	11615023		システムと制御の数理	高橋 和彦	2	春	2	
2	11615081		応用数理解析	高橋 和彦	2	春	2	
2	11615087		数値解析	土屋 隆生	2	秋	2	
2	11615124		多変量解析	大崎 美穂	2	春	2	

AⅠ-2

1	11615060		物理学の基礎	土屋 隆生	2	春	2	
1	11615062		数学の基礎Ⅰ	佐藤 敬志	2	春	2	
1	11615063		数学の基礎Ⅱ	中西 敏浩	2	春	2	
1	11615065		線形代数学Ⅱ	萬代 武史	2	秋	2	
1	11615067		解析学Ⅱ	大塚 研一	2	秋	2	
1	11615068		論理表現	磯 祐介	2	秋	2	
1	11615070		シミュレーション基礎演習	高橋 和彦	2	春	2	
1	11615071		情報科学基礎	大崎 美穂	2	春	2	
1	11615072		情報システム概論	白浜 公章	2	秋	2	
1	11615075		情報表現	田村 晃裕	2	秋	2	
1	11615076		システム情報学基礎	木村 達明	2	秋	2	
1	11610207	001	学外実習Ⅰ	井上 馨	2	秋	集中	(注)参照
		002		(本年度休講)	2			(注)参照
		003		(本年度休講)	2			(注)参照
2	11610231		情報システム実習	小坂 隆浩 田村 晃裕 小比賀 亮仁 川崎 高志 板野 竜也	1	秋	2	
2	11615026		ソフトウェア設計技法	小坂 隆浩 上野 秀剛 小比賀 亮仁	2	秋	2	
2	11615080		連続表現	塩田 隆比呂	2	春	2	
2	11615082		電気の基礎	土屋 隆生	2	春	2	
2	11615083		プログラミングJavaⅢ	IVAN TANEV	2	春	2	
2	11615084		マルチエージェント工学	IVAN TANEV	2	秋	2	
2	11615090		情報システムと文化	坂東 大輔	2	秋	2	
2	11615092		ネットワーク応用	小坂 隆浩	2	秋	2	先行登録科目

配当年次	登録コード		科目名	教員名	単位	期間	週時間	備考
	科目コード	クラスコード						
2	11615094		システム情報学Ⅰ	木村 達明	2	春	2	
2	11615095		ヒューマンインタフェース	大久保 雅史	2	春	2	
3	11610204		知的財産権	熊野 剛	2	秋	2	先行登録科目
3	11615110		プログラミングC言語Ⅱ	小比賀 亮仁	2	春	2	
3	11615111		プログラミングC言語Ⅲ	小比賀 亮仁	2	秋	2	
3	11615112		ネットワークシステム構成論	佐藤 健哉	2	秋	2	
3	11615113		インテリジェントアルゴリズム	IVAN TANEV	2	春	2	
3	11615116		画像処理	大久保 雅史	2	秋	2	
3	11615117		システムプログラミング	小坂 隆浩	2	秋	2	先行登録科目
3	11615118		コラボレーション工学	大久保 雅史	2	秋	2	
3	11615121		e-ラーニング	山田 恒夫	2	春	2	
3	11615125		自然言語処理	田村 晃裕	2	春	2	
3	11615126		学外実習2	小坂 隆浩	2	秋	集中	インターンシップ含む 春学期一般登録科目 (注)参照
3	11615127		人工知能	白浜 公章	2	秋	2	
3	11615128		特別講義	鈴木 勝之	2	春	2	
3	11615129		システム情報学Ⅱ	木村 達明	2	秋	2	
3	11615100		特別演習実習	IVAN TANEV	2	秋	集中	(注)参照

A群Ⅰ類 (※2021年度以前生対象)

1	11615060		物理学の基礎	土屋 隆生	2	春	2	
1	11615061		数理統計学	大崎 美穂 阿部 寛康	2	秋	2	
1	11615062		数学の基礎Ⅰ	佐藤 敬志	2	春	2	
1	11615063		数学の基礎Ⅱ	中西 敏浩	2	春	2	
1	11615064		線形代数学Ⅰ	萬代 武史	2	春	2	
1	11615065		線形代数学Ⅱ	萬代 武史	2	秋	2	
1	11615066		解析学Ⅰ	大塚 研一	2	春	2	
1	11615067		解析学Ⅱ	大塚 研一	2	秋	2	
1	11615068		論理表現	磯 祐介	2	秋	2	
1	11615069		情報数学の基礎	高橋 和彦	2	春	2	
1	11615070		シミュレーション基礎演習	高橋 和彦	2	春	2	
1	11615071		情報科学基礎	大崎 美穂	2	春	2	
1	11615072		情報システム概論	白浜 公章	2	秋	2	
1	11615073		人間の情報処理	田村 晃裕	2	秋	2	
1	11615074		社会の仕組み	木村 達明	2	秋	2	
1	11610207	001	学外実習Ⅰ	井上 馨	2	秋	集中	(注)参照
		002		(本年度休講)	2		(注)参照	
		003		(本年度休講)	2		(注)参照	
2	11610231		情報システム実習	小坂 隆浩 田村 晃裕 小比賀 亮仁 川崎 高志 板野 竜也	1	秋	2	
2	11615080		連続表現	塩田 隆比呂	2	春	2	
2	11615081		応用数理解析	高橋 和彦	2	春	2	
2	11615082		電気の基礎	土屋 隆生	2	春	2	
2	11615083		プログラミングJavaⅢ	IVAN TANEV	2	春	2	
2	11615084		マルチエージェント工学	IVAN TANEV	2	秋	2	
2	11615087		数値解析	土屋 隆生	2	秋	2	
2	11615088		特別講義Ⅰ	(本年度休講)	2			
2	11615089		人間と学習	田村 晃裕	2	秋	2	
2	11615090		情報システムと文化	坂東 大輔	2	秋	2	
2	11615091		生産活動と情報	木村 達明	2	春	2	

配当 年次	登録コード		科目名	教員名	単 位	期 間	週 時間	備 考
	科目 コード	クラス コード						
2	11615092		ネットワーク応用	小 板 隆 浩	2	秋	2	先行登録科目
2	11615093		情報デザイン	大 久 保 雅 史	2	春	2	
3	11610204		知的財産権	熊 野 剛	2	秋	2	先行登録科目
3	11615110		プログラミングC言語Ⅱ	小 比 賀 亮 仁	2	春	2	
3	11615111		プログラミングC言語Ⅲ	小 比 賀 亮 仁	2	秋	2	
3	11615112		ネットワークシステム構成論	佐 藤 健 哉	2	秋	2	
3	11615113		インテリジェントアルゴリズム	IVAN TANEV	2	春	2	
3	11615114		情報システム開発技法	白 浜 公 章	2	秋	2	
3	11615116		画像処理	大 久 保 雅 史	2	秋	2	
3	11615117		システムプログラミング	小 板 隆 浩	2	秋	2	先行登録科目
3	11615118		コラボレーション工学	大 久 保 雅 史	2	秋	2	
3	11615119		特別講義Ⅱ	鈴 木 勝 之	2	春	2	
3	11615120		特別講義Ⅲ	(本年度休講)	2			
3	11615121		e-ラーニング	山 田 恒 夫	2	春	2	
3	11615122		企業活動と情報	木 村 達 明	2	秋	2	
3	11615124		多変量解析	大 崎 美 穂	2	春	2	
3	11615125		自然言語処理	田 村 晃 裕	2	春	2	
3	11615126		学外実習2	小 板 隆 浩	2	秋	集中	インターンシップ含む 春学期一般登録科目 (注) 参照
3	11615100		特別演習実習	IVAN TANEV	2	秋	集中	(注) 参照

#### A群Ⅱ類

2	11610124		データベースシステム	小 野 景 子	2	春	2	
2	11610160		情報キャリアデザイン	(本年度休講)	1			2017年度生対象
2	11610167		情報理論	程 俊	2	秋	2	
2	11610168		フーリエ解析	程 俊	2	秋	2	
2	11610169		プログラミング言語	(本年度休講)	2			2021年度以前生対象
2	11610173		センシング制御工学	橋 本 雅 文	2	秋	2	
2	11610174		メカトロニクス基礎	橋 本 雅 文	2	春	2	
3	11610183		不規則信号論	木 村 共 孝	2	春	2	
3	11610185		符号理論	程 俊	2	春	2	
3	11610188		視覚機構	(本年度休講)	2			2017年度生対象
3	11610189		コンパイラ	(本年度休講)	2			2021年度以前生対象
3	11610190		情報セキュリティ	木 村 共 孝	2	秋	2	
3	11610195		知的システム工学	(本年度休講)	2			2017年度生対象
3	11610196		ワイヤレス通信	程 俊	2	秋	2	
3	11610197		知識情報処理	土 屋 誠 司	2	秋	2	
3	11610205		ソフトウェアエンジニアリング	(本年度休講)	2			2018年度以前生対象
3	11610206		ロボティクス	橋 本 雅 文	2	春	2	
3	11615901		協定校単位互換科目		2			(注) 参照

#### C群

1	11610220		情報メディア実習	加 藤 恒 夫 藤 田 倫 弘	1	春	2	
1	11610244		情報と社会	奥 田 環 吉 田 純 一	2	秋	2	インターネット授業
3	11610240		情報通信ネットワーク実習	木 村 共 孝	1	秋	2	
3	11610243		情報と職業	下 坂 光	2	春	2	2023年度以前生対象

配当年次	登録コード		科目名	教員名	単位	期間	週時間	備考
	科目コード	クラスコード						

自由科目

1	10952237	002	人権教育論	土屋 活美 山 森 亮 大江 洋平 池川 雅哉 田中 希穂 望月 詩史 川口 正隆 柳澤 彰紀 李 元 重	2	秋	2	2017年度生対象
1	15010060	002	人権教育論	土屋 活美 山 森 亮 大江 洋平 池川 雅哉 田中 希穂 望月 詩史 川口 正隆 柳澤 彰紀 李 元 重	2	秋	2	2018年度以降生対象
1	10952242		特別支援と福祉の教育		2			2017年度生対象 (注) 参照
1	15010150		特別支援と福祉の教育		2			2018年度生対象 (注) 参照
1	15010151		特別ニーズ教育論		2			2019年度以降生対象 (注) 参照
1	11610145		情報メディア	松 岡 諒	2	秋	2	インターネット授業
1	11610221		プログラミングセミナーA	(本年度休講)	1			2017年度生対象
1	11610222		プログラミングセミナーB	(本年度休講)	1			2017年度生対象
2	10952229	001	教育課程論	佐藤 光友	2	春	2	2017年度生対象
		002		田中 曜次	2	春	2	2017年度生対象
		003		佐藤 光友	2	秋	2	2017年度生対象
2	15010070	001	教育課程論	佐藤 光友	2	春	2	2018年度以降生対象
		002		田中 曜次	2	春	2	2018年度以降生対象
		003		佐藤 光友	2	秋	2	2018年度以降生対象
2	11610122		通信ネットワーク	木村 共孝	2	春	2	
2	11610232		プログラミングセミナーC	(本年度休講)	1			2017年度生対象
2	11610233		プログラミングセミナーD	(本年度休講)	1			2017年度生対象
2	11630311	002	教科教育法A1(数学)	沖田 悟傳	2	春	2	
2	11630312	001	教科教育法A2(数学)	沖田 悟傳	2	秋	2	
3	11610241		教科教育法A(情報)	上田 祐一郎	2	春	2	
3	11610242		教科教育法B(情報)	上田 祐一郎	2	秋	2	
3	11620301		幾何学I	紫垣 孝洋	2	春	2	
3	11620302		幾何学II	朝田 衛	2	秋	2	
3	11630211		代数学	陽 煜	2	秋	2	
3	11630321	001	教科教育法B(数学)	赤松 正人	2	春	2	
		002		赤松 正人	2	春	2	
3	11630322	001	教科教育法C(数学)	大西 俊弘	2	秋	2	
		002		内田 靖	2	秋	2	
3	11640210		教育実習A	齋藤 誠慈	2	通年	集中	実験実習料必要科目 (注) 参照

配当年次	登録コード		科目名	教員名	単位	期間	週時間	備考
	科目コード	クラスコード						
4	11640230	001	教育実習B	齋藤 誠 慈	2	通年	集中	実験実習料必要科目 (注) 参照
		002		山口 洋 介 沖田 悟 傳	2	通年	集中	実験実習料必要科目 (注) 参照
		003		慎 繁 範	2	通年	集中	実験実習料必要科目 (注) 参照
4	11640231	001	教育実習C	齋藤 誠 慈	4	通年	集中	実験実習料必要科目 (注) 参照
		002		山口 洋 介 沖田 悟 傳	4	通年	集中	実験実習料必要科目 (注) 参照
		003		慎 繁 範	4	通年	集中	実験実習料必要科目 (注) 参照
4	11640235	001	教職実践演習(中・高)	橋本 雅 文 波多野 賢 治 齋藤 誠 慈 剣持 貴 弘 内山 伊知郎 中瀬 浩 一 山口 洋 介 山 縣 芽 生 稲田 雅 巳 沖田 悟 傳	2	秋	2	(注) 参照
		002		橋本 雅 文 波多野 賢 治 齋藤 誠 慈 剣持 貴 弘 内山 伊知郎 中瀬 浩 一 山口 洋 介 山 縣 芽 生 稲田 雅 巳 沖田 悟 傳	2	秋	2	(注) 参照
4	11640236	001	教育実習指導	齋藤 誠 慈	1	通年	1	(注) 参照
		002		山口 洋 介 沖田 悟 傳	1	通年	1	(注) 参照
		003		慎 繁 範	1	通年	1	(注) 参照

開講科目一覧の備考欄に（注）参照とある場合は、下記を参照すること。

- 特別演習実習は、大学院理工学研究科への「飛び入学」入試を受験する者を対象とした科目である。特別演習実習の登録を希望する者は、第1年次、第2年次の必修科目（理工学関連科目）の単位を全て修得していなければならない。また、本学理工学研究科の博士課程（前期課程）情報工学専攻の「飛び入学」入試を受験する者は、特別演習実習の単位を必ず修得しなければならない。「飛び入学」入試については、大学院入試要項を参照すること。特別演習実習の登録を希望する者は、理工学部事務室に申し出ること。
- 協定校単位互換科目は、あらかじめ受講の申請をし、認められた者のみが登録できる。申請方法については、「理工学部登録要領」および掲示を参照すること。  
なお、この科目については、協定校の科目名が異なれば、複数回登録履修できるが、卒業必要単位数への算入については、履修要項の卒業必要単位（最少）数表に記載した範囲内で8単位を限度とする。
- 特別支援と福祉の教育（2018年度以前生対象）、特別ニーズ教育論（2019年度以降生対象）の開講期間、クラスコード、担当者については、免許資格課程センター事務室で配布している時間割を参照すること。
- 卒業予定の年度に教育実習、教育実習指導、教職実践演習（中・高）の3科目をセットで登録すること。
- 中一種免及び中高両方の場合は教育実習Cを、高一種免のみの場合は教育実習Bを履修すること。
- 教育実習Aは基本的には履修できない。履修を希望する場合は事前に免許資格課程センター事務室まで相談すること。
- 学外実習1は、登録する前に必ずシラバスを熟読の上、登録すること。登録者確定後、申込書の提出が別途必要になる。詳細は登録要領及び、理工学部HPを参照すること。
- 学外実習2（インターンシップを含む）は、あらかじめ理工学部事務室にて受講の申請をし、認められた者のみが登録できる。また、秋学期登録変更は認めない。春学期一般登録科目であり、当該科目の登録変更は認められない。但し、履修中止期間での履修中止は認める。（特別な事情がない限り、学外の実習に参加した者は履修中止することができない。）

以下は、入学年度により内容が異なるため注意すること。

- 次の科目の成績は、「合格」または「不合格」により評価される。

（2022年度以降生対象）

卒業論文Ⅰ、卒業論文Ⅱ、特別演習実習、特別講義、学外実習Ⅰ、学外実習Ⅱ

（2021年度以前生対象）

卒業論文Ⅰ、卒業論文Ⅱ、特別演習実習、特別講義Ⅰ、特別講義Ⅱ、特別講義Ⅲ、学外実習Ⅰ、学外実習Ⅱ

情報システムデザイン学科 卒業論文クラスコード表

クラスコード	研究室名	担当者
301	応用メディア情報	土屋 隆生 大久保雅史
302	ネットワーク情報システム	佐藤 健哉 小板 隆浩 小比賀 亮仁
303	共創情報学	大崎 美穂 白浜 公章
305	社会情報学	IVAN TANEV 木村 達明
307	知能メカトロ情報システム	高橋 和彦
309	音声言語処理機構	田村 晃裕