

令和6年度 後学期・秋 Doctor 大学院情報理工学研究科(IE) 博士後期課程 授業時間割(平成28年度以降入学生)

令和6年3月29日現在

| 曜 | 時 | 情報学専攻(J) | 情報・ネットワーク工学専攻(I) | 機械知能システム学専攻(M) | 基盤理工学専攻(S) |
|---|---|--|---|---|---|
| 月 | 1 | | Aa データ解析最適化論 劉 ★ | | |
| | 2 | Cc コミュニケーション論特論 大河原 | | Bb メカトロニクス特論 金森・東郷 | |
| | 3 | Cc 人間工学特論 水戸 | Cb 基盤ソフトウェア特論 小宮 Bb 連続最適化基礎論 村松 ★ | Bb ロボット応用工学特論 内田(雅)・田中(基) | Ca X線結晶学特論 安井 |
| | 4 | Cb 生産システム特論 ○宮内 ※ | Cc センシング工学特論 高橋(弘) Cc アルゴリズム特論 中産 | Ca ロボット機構制御特論 田中(一)・横井 | Ba 計算物理学特論 大淵 |
| | 5 | Cb 生産システム特論 ○宮内 ※ Bc 画像認識システム特論 柳井 | Ca CMOS集積回路設計学特論 範 | Cb 運動計測学特論 安藤(創) ★ | Bb 集積回路設計学特論 範 |
| 火 | 1 | Ca 視覚情報処理特論 高橋(裕) ★ | | Bb 知的生産システム特論 森重 | Bb 物理化学特論 山北 |
| | 2 | | Ca 情報光工学特論 武者 Ca マルチメディアコンピューティング特論 江木 | Bb 設計システム工学特論 増田・結城 | Ca 情報光工学特論 武者 Cb ゲノム生物学特論 三瓶 |
| | 3 | Cc システム設計特論1 大須賀 Ca コンピュータネットワーク特論 大坐島 | Cc 生体電磁工学特論 木寺 Bb 計算機ネットワーク特論 吉永 Cc 並列分散システム特論 (非)鈴木 | | Ba 量子情報光学特論 宮本・清水 |
| | 4 | Cc 知能ロボティクス特論 工藤 Ba 離散情報構造特論 石上 | Cc シミュレーション理工学特論 龍野・山崎 Bb 電磁波環境観測技術特論 芳原 | | Cb ナノライボロジー特論 佐々木 |
| | 5 | | Cc IT最前線 工藤・野嶋 Ba 計算機科学特論 未定 Cc 非線形システム特論 田中(久) Cb システムソフトウェア特論 八巻 | Cc 解析学特論 齋藤(平) Cb 国際社会の政治・経済 ○宮地 | |
| 水 | 1 | 科学技術の歴史 佐藤(賢) | | | |
| | 2 | Bc 時空間情報科学特論 山本(佳) Cc 対話型システム特論 広田 | Cc ゲーム理論 岩崎(敦) Bb 暗号理論特論 岩本 | Ba 音声対話処理 南 Bb 情報幾何学特論 鈴木(淳) | Ca ロボット情報工学特論 船戸・仲田 Cb 無機物質化学特論 加固 |
| | 3 | Cc ベンチャービジネス特論 高木 | | | |
| | 4 | Cc 知的財産権特論 本間 Cc 日本語と思考 栗田 Cc 教育学特論 武石 Cb 先端技術開発特論 島田 | | | |
| | 5 | Cc 現代代数学 榎本 | Cc 世界の多極化と異文化理解 中橋・金沢・小野・○福島・○金 | | |
| 木 | 1 | | Aa データ解析最適化論 劉 ★ | Bb 力学系現象特論 Matuttis・守 | Bb 超伝導デバイス特論 島田 |
| | 2 | Cc システム設計特論3 清 | Cb 情報理論特論 大濱 Cb ネットワークアプリケーション特論 矢崎 Cb 統計的機械学習特論 西山・宇都 | Bb パーチャルリアリティ特論 杉 | Cb 統計物理学特論 尾関 |
| | 3 | | | Bb ロバスタ制御工学特論 金子 | |
| | 4 | Cc 生体システム工学特論 板倉 | Bb 連続最適化基礎論 村松 ★ | Cc センサ信号処理学特論 秋田 | |
| | 5 | | | Cb 生体計測工学特論 小池・正本 Cb 運動計測学特論 安藤(創) ★ | |
| 金 | 1 | Ca 視覚情報処理特論 高橋(裕) ★ | | | |
| | 2 | Bb インテリジェントシステム特論 橋山 | | Bb 計算力学特論 千葉・守 | Aa 凝縮体量子工学特論 斎藤(弘)・岸本 Aa 固体物性化学特論 石田(尚)・平田 |
| | 3 | | Cb ソフトウェアセキュリティ特論 市野 Cc 応用解析学特論 緒方 Cb ヒューマンインタフェース特論 藤田 | Cc コンピュータビジョン特論 中村(友) | Cb 光通信デバイス特論 上野 |
| | 4 | | Bb 光通信システム特論 來住 Cb 並列処理論第二 三輪 | Ba 組込み制御システム学特論 澤田 | Cb 電子物性特論 中村(仁)・松林 Bb 光通信システム特論 來住 |
| | 5 | | Ab 国際科学技術コミュニケーション論 高橋(裕)・松浦 Cb 幾何学特論 丸亀 | | |

土曜 3～5限
データアドレプレンナー実践論 原田
(10-11月)

土曜 3～5限
データサイエンティスト特論 原田
(12-2月)

未定・休講・調整中の科目
Cc 代数学特論(J 現代代数学との隔年開講)
J数理解析学(解析学特論との隔年開講)
Bb 機械情報学特論

通年科目
Cb ETL

曜日時限が指定のない科目
Ba 1 宇宙通信工学特論 細川

| 授業時間 | |
|------|-----------------|
| 第1時限 | 9:00 ～10:30 |
| 第2時限 | 10:40 ～12:10 |
| 第3時限 | 13:00 ～14:30 |
| 第4時限 | 14:40 ～16:10 |
| 第5時限 | 16:15 ～17:45 |

対面授業【着色なし】
詳細はシラバス参照
遠隔授業(ハイブリッドを含む)
詳細はシラバス参照

※「生産システム特論」は隔週開講となるため、詳細はシラバス参照のこと。

昼夜共通開講科目(情報・ネットワーク工学専攻)

火曜6限 B a 知能情報特論 沼尾

注1)科目名の先頭の英字は以下で講義する科目の種別を示します。

Aa,Ab:日本語のみでの大学院講義の理解が難しい留学生、または、英語のみで講義を理解する英語能力がある日本人学生に向けた講義

Ac,Ba,Bb,Bc,Ca,Cb:英語のみでの大学院講義の理解は難しい日本人学生に対し、専門用語等の理解を中心に、英語力向上に資することも目的とした講義

Cc:英語で行う講義には含まない。

注2)教員名の前の○印は非常勤講師であることを示します。

注3)授業科目名の文字の大きさは、授業内容と一切関係ありません。

注4)授業科目名に★が付いているものは、秋タームに週2回開講する科目です。

令和6年度 後学期・冬 Doctor 大学院情報理工学研究科(IE) 博士後期課程 授業時間割(平成28年度以降入学生)

令和6年3月29日現在

| 曜時 | 情報学専攻(J) | 情報・ネットワーク工学専攻(I) | 機械知能システム学専攻(M) | 基盤理工学専攻(S) | |
|----|----------|--|--|--|---------------------------------------|
| 月 | 1 | | | | |
| | 2 | Cc コミュニケーション論特論 大河原 | | Bb メカトロニクス特論 金森・東郷 | |
| | 3 | Cc 人間工学特論 水戸 | Cb 基盤ソフトウェア特論 小宮 | Bb ロボット応用工学特論 内田(雅)・田中(基) | Ca X線結晶学特論 安井 |
| | 4 | Cb 生産システム特論 ○宮内 ※ | Cc センシング工学特論 高橋(弘) Cc アルゴリズム特論 中鹿 | Ca ロボット機構制御特論 田中(-)・横井 | Ba 計算物理学特論 大淵 |
| | 5 | Cb 生産システム特論 ○宮内 ※ Bc 画像認識システム特論 柳井 | Ca CMOS集積回路設計学特論 範 | | Bb 集積回路設計学特論 範 |
| 火 | 1 | | Bb 知的生産システム特論 森重 | Bb 物理化学特論 山北 | |
| | 2 | Ca マルチメディアコンピューティング特論 江木 | Ca 情報光学特論 武者 | Ca 情報光学特論 武者 Cb ゲノム生物学特論 三瓶 | |
| | 3 | Cc システム設計特論1 大須賀 Ca コンピュータネットワーク特論 大坐島 | Cc 生体電磁工学特論 木寺 Bb 計算機ネットワーク特論 吉永 Cc 並列分散システム特論 (非)鈴木 | | Ba 量子情報光学特論 宮本・清水 |
| | 4 | Cc 知能ロボティクス特論 工藤 Ba 離散情報構造特論 石上 | Cc シミュレーション理工学特論 龍野・山崎 Cb 情報ネットワーク特論 湯 | Cb ナノトライブロジータ特論 佐々木 | |
| | 5 | Ba 計算機科学特論 未定 | Cc IT最前線 工藤・野嶋 Cc 非線形システム特論 田中(久) Cb システムソフトウェア特論 八巻 | Cc 解析学特論 齋藤(平) | Cb 国際社会の政治・経済 ○宮地 |
| 水 | 1 | 科学技術の歴史 佐藤(賢) | | | |
| | 2 | Bb 時空間情報科学特論 山本(佳) Cc 対話型システム特論 広田 | Cc ゲーム理論 岩崎(敦) Bb 暗号理論特論 岩本 | Ba 音声対話処理 南 Bb 情報幾何学特論 鈴木(淳) | Ca ロボット情報工学特論 船戸・仲田 Cb 無機物質化学特論 加固 |
| | 3 | Cc ペンチャービジネス特論 高木 | | | |
| | 4 | Cc 知的財産権特論 本間 Cc 日本語と思考 栗田 Cc 教育学特論 武石 | | | |
| | 5 | Cc 現代代数学 榎本 | Cb 先端技術開発特論 島田 Cc 世界の多極化と異文化理解 中橋・金沢・小野・○福島・○金 | | |
| 木 | 1 | | Bb 力学系現象特論 Matuttis・守 | Bb 超伝導デバイス特論 島田 | |
| | 2 | Cc システム設計特論3 清 | Cb 情報理論特論 大濱 Cb ネットワークアプリケーション特論 矢崎 Cb 統計的機械学習特論 西山・宇都 | Bb バイチャルリアリティ特論 杉 Cb 統計物理学特論 尾関 | |
| | 3 | | | Bb ロバスト制御工学特論 金子 | |
| | 4 | Cc 生体システム工学特論 板倉 | | Cc センサ信号処理学特論 秋田 | |
| | 5 | | | Cb 生体計測工学特論 小池・正本 | |
| 金 | 1 | | | | |
| | 2 | Bb インテリジェントシステム特論 橋山 | | Bb 計算力学特論 千葉・守 B201 Aa 凝縮体量子工学特論 齋藤(弘)・岸本 Aa 固体物性化学特論 石田(尚)・平田 | |
| | 3 | Cb ソフトウェアセキュリティ特論 市野 | Cc 応用解析学特論 緒方 Cb ヒューマンインタフェース特論 藤田 | Cc コンピュータビジョン特論 中村(友) 西2-101 Cb 光通信デバイス特論 上野 | |
| | 4 | | Bb 光通信システム特論 來住 Cb 並列処理論第二 三輪 | Ba 組込み制御システム学特論 澤田 西5-101 Cb 電子物性特論 中村(仁)・松林 Bb 光通信システム特論 來住 | |
| | 5 | | Ab 国際科学技術コミュニケーション論 高橋(裕)・松浦 Cb 幾何学特論 丸亀 | | |

土曜 3~5限
データアントレプレナー実践論 原田 (10-11月)

土曜 3~5限
データサイエンティスト特論 原田 (12-2月)

未定・休講・調整中の科目
Cc 代数学特論(J 現代代数学との隔年開講)
J数理解析学(解析学特論との隔年開講)
Bb 機械情報学特論

通年科目
Cb ETL

曜日時限が指定のない科目
Ba I 宇宙通信工学特論 細川

| 授業時間 | |
|------|---------------|
| 第1時限 | 9:00 ~ 10:30 |
| 第2時限 | 10:40 ~ 12:10 |
| 第3時限 | 13:00 ~ 14:30 |
| 第4時限 | 14:40 ~ 16:10 |
| 第5時限 | 16:15 ~ 17:45 |

対面授業【着色なし】
詳細はシラバス参照
遠隔授業(ハイブリッドを含む)
詳細はシラバス参照

※「生産システム特論」は隔週開講となるため、詳細はシラバス参照のこと。

昼夜共通開講科目(情報・ネットワーク工学専攻)

火曜6限 Ba 知能情報特論 沼尾

注1)科目名の先頭の英字は以下で講義する科目の種別を示します。

Aa,Ab:日本語のみでの大学院講義の理解が難しい留学生、または、英語のみで講義を理解する英語能力がある日本人学生に向けた講義

Ac,Ba,Bb,Bc,Ca,Cb:英語のみでの大学院講義の理解は難しい日本人学生に対し、専門用語等の理解を中心に、英語力向上に資することも目的とした講義

Cc:英語で行う講義には含まない。

注2)教員名の前の○印は非常勤講師であることを示します。

注3)授業科目名の文字の大きさは、授業内容と一切関係ありません。

注4)授業科目名に★が付いているものは、冬タームに週2回開講する科目です。