

富山県立大学 実務経験のある教員による授業科目

学科	配当学年	開講学期	単位数	単位区分	代表教員名	講義名称	履修上の注意事項や学習上の助言
データサイエンス学科	1年	前期	2	必修	本吉 達郎	データサイエンス概論	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目です。)学生は実践的なデータを対象とした課題に取り組む。
データサイエンス学科	1年	前期	2	必修	本吉 達郎	データサイエンスリテラシー(データサイエンス)	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目です。)学生は実践的なデータを対象とした課題に取り組む。
データサイエンス学科	1年	後期	2	選択	松本 卓也	コンピュータソフトウェア	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目です。)
データサイエンス学科	1年	後期	1	必修	高野 諒	プログラミング演習1(データサイエンス)	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目です。)
データサイエンス学科	1年	後期	2	選択	長谷川 晃	データ分析概論	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目です。)
データサイエンス学科	2年	前期	2	必修	長谷川 晃	データマイニング基礎	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目です。)
データサイエンス学科	2年	前期	2	選択	松本 卓也	フーリエ解析学	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目です。)
データサイエンス学科	2年	前期	1	必修	本吉 達郎	デザイン思考	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目です。)
データサイエンス学科	2年	後期	2	選択	本吉 達郎	コンピュータネットワーク(データサイエンス)	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目です。)

富山県立大学 実務経験のある教員による授業科目

学科	配当学年	開講学期	単位数	単位区分	代表教員名	講義名称	履修上の注意事項や学習上の助言
データサイエンス学科	2年	後期	2	選択	松本 卓也	データベース論	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目です。)
データサイエンス学科	2年	後期	2	選択	長谷川 晃	データマイニング応用	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目です。)
データサイエンス学科	2年	後期	2	必修	中村 正樹	データサイエンス特別講義	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目です。)
データサイエンス学科	3年	前期	1	必修	長谷川 晃	実践デザイン思考(DS)	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目です。)
データサイエンス学科	3年	前期	2	選択	高野 諒	データサイエンス実験2	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目です。)
データサイエンス学科	3年	後期	2	選択	本吉 達郎	情報工学特別講義(DS)	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目である。)学外の各種研究機関の研究者や企業人を招いたオムニバス形式の授業である。
データサイエンス学科	3年	後期	2	必修	松本 卓也/長谷川 晃/高野 諒	技術英語(DS)	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目です。)
データサイエンス学科	3年	後期	2	選択	本吉 達郎	感性工学	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目です。)

データサイエンス学科 単位計 31

富山県立大学 実務経験のある教員による授業科目

学科	配当学年	開講学期	単位数	単位区分	代表教員名	講義名称	履修上の注意事項や学習上の助言
情報システム工学科	1年	前期	2	必修	崔 高超	コンピュータ基礎	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目です。)
情報システム工学科	1年	後期	1	選択	森島 信	プログラミング演習1	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目です。)
情報システム工学科	1年	後期	2	選択	大山 英明	複素解析学	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目です。)
情報システム工学科	2年	前期	2	選択	鳥山 朋二	論理回路基礎	この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目です。(システム構築関連 企業でシステムの技術開発に携わった経験を活かした授業)
情報システム工学科	2年	前期	2	選択	大山 英明	微分方程式論	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目です。)
情報システム工学科	2年	前期	2	選択	大山 英明	フーリエ解析学	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目です。)
情報システム工学科	2年	前期	2	選択	岩本 健嗣	IoTシステムデザイン	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目です。) 通信関連企業で技術開発に携わった経験を活かした授業
情報システム工学科	2年	後期	2	選択	崔 高超	データ処理	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目です。)

富山県立大学 実務経験のある教員による授業科目

学科	配当学年	開講学期	単位数	単位区分	代表教員名	講義名称	履修上の注意事項や学習上の助言
情報システム工学科	2年	後期	2	選択	岩本 健嗣	プログラミング3	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目です。) 通信関連企業で技術開発に携わった経験を活かした授業
情報システム工学科	2年	後期	1	選択	岩本 健嗣	プログラミング演習3	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目です。) 通信関連企業等で技術開発に携わった経験を活かした授業
情報システム工学科	2年	後期	2	選択	唐山 英明	デジタル信号処理(情報システム)	(この授業は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目です。)
情報システム工学科	2年	後期	2	選択	鳥山 朋二	コンピュータネットワーク	この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目です。(システム構築関連 企業でネットワーク装置の技術開発に携わった経験を活かした授業)
情報システム工学科	3年	前期	2	選択	平倉 直樹	情報システム工学実験2	(この授業は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目です。)
情報システム工学科	3年	前期	2	必修	鳥山 朋二	論理回路応用	この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目です。(システム構築関連企業でデジタルシステムの技術開発に携わった経験を活かした授業)
情報システム工学科	3年	後期	2	選択	岩本 健嗣	オペレーティングシステム	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目です。) 通信関連企業で技術開発に携わった経験を活かした授業

情報システム工学科 単位計 28

富山県立大学 実務経験のある教員による授業科目

学科	配当学年	開講学期	単位数	単位区分	代表教員名	講義名称	履修上の注意事項や学習上の助言
知能ロボット工学科	2年	前期	2	選択	増田 寛之	制御工学1	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目である。)企業での開発関連の実務に携わった経験を活かした講義を実施する。
知能ロボット工学科	2年	前期	2	選択	岩井 学	材料加工学	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目です。) 総合電機製造関連企業等で生産技術の研究開発に携わった経験を活かした授業。
知能ロボット工学科	2年	後期	2	選択	澤井 圭	設計工学	この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目である。 企業での開発関連の実務に携わった経験を活かした講義を実施する。
知能ロボット工学科	2年	後期	2	必修	伊東 聡	キャリアアップ特別講義	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目である。)富山県機電工業会の会員企業から、ものづくりの第一線で活躍する技術者を講師として招聘した授業である。
知能ロボット工学科	3年	前期	2	選択	長谷川 晃	データマイニング基礎	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目です。)
知能ロボット工学科	3年	前期	2	必修	塚越 拓哉	知能ロボット工学実験1	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目である。) 自動車・電機関連企業で技術開発に携わった経験を活かした実験
知能ロボット工学科	3年	前期	2	選択	増田 寛之	制御工学2	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目である。)企業での開発関連の実務に携わった経験を活かした講義を実施する。
知能ロボット工学科	3年	前期	2	選択	増田 寛之	ロボット制御工学	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目である。)企業での開発関連の実務に携わった経験を活かした講義を実施する。

富山県立大学 実務経験のある教員による授業科目

学科	配当学年	開講学期	単位数	単位区分	代表教員名	講義名称	履修上の注意事項や学習上の助言
知能ロボット工学科	3年	前期	2	必修	伊東 聡	知能ロボット工学特別講義	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目である。)学外の各種研究機関の研究者や企業人を招いたオムニバス形式の授業である。
知能ロボット工学科	3年	後期	2	選択	増田 寛之	ロボット創造演習	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目である。)ロボットの設計、製作、稼働試験などのロボット開発の一連の開発を実践する。
知能ロボット工学科	3年	後期	2	必修	塚越 拓哉	知能ロボット工学実験2	(この授業科目は、実務経験のある教員による授業科目または主として実践的教育から構成される授業科目である。)電機・電子機器関連企業における勤務経験を活かした実験

知能ロボット工学科 単位計 22