

## 実務経験のある教員等による授業科目一覧

[工学部 情報エレクトロニクス学科 メディアネットワークコース]

年度	学期	時間割コード	科目	講義題目	単位数	責任教員名	有する実務経験と授業への活用状況
2019	2		コンピュータグラフィックス		2	坂本 雄児	民間企業にて通信・メディア分野に実務経験がある教員が、実務経験に基づいた講義を行う。
2019	1	015351	コンピュータ工学	Aクラス	2	荒木 健治	民間企業にてメディア分野に実務経験がある教員が、実務経験に基づいた講義を行う。
2019	2	015665	確率過程		2	水田 正弘	実データを用いた実務的統計分析の経験を有する教員が、社会におけるデータ解析の現状を踏まえた授業を行う。
2019	1		通信システム		2	大鐘 武雄	民間企業にて通信分野に実務経験がある教員が、実務経験に基づいた講義を行う。
2019	2	015668	アニメーション工学		2	高井 昌彰	民間機関にて画像情報教育振興に係る検定事業に携わった経験を有する教員が、実務経験に基づいた講義を行う。
2019	1		サイバーコミュニケーション		2	坂本 雄児	民間企業にて通信・メディア分野に実務経験がある教員が、実務経験に基づいた講義を行う。
2019	2	015670	ソフトコンピューティング		2	五十嵐 一	企業においてコンピュータ支援設計に携わった経験を有する教員が、実務経験に基づいた講義を行う。
2019	2		デジタルネットワーク		2	大鐘 武雄	民間企業にて通信分野に実務経験がある教員が、実務経験に基づいた講義を行う。
2019	2	015362	デジタル回路	Cクラス	2	植村 哲也	民間企業の研究所で研究員経験のある教員が実務経験を交えた解説を行う。
2019	2	015674	フォトニックネットワーク基礎		2	藤澤 剛	民間企業にて通信分野に実務経験がある教員が、実務経験に基づいた講義を行う。
2019	1	015676	メディアネットワーク演習 I		2	大鐘 武雄	民間企業にてメディアネットワーク分野に実務経験がある教員が、実務経験に基づいた演習を行う。
2019	1	015677	メディアネットワーク演習 II		2	大鐘 武雄	民間企業にてメディアネットワーク分野に実務経験がある教員が、実務経験に基づいた演習を行う。
2019	1	015678	メディアネットワーク実験 I A		1.5	坂本 雄児	民間企業にてメディアネットワーク分野に実務経験がある教員が、実務経験に基づいた実験を行う。
2019	1	015679	メディアネットワーク実験 I B		1.5	坂本 雄児	民間企業にてメディアネットワーク分野に実務経験がある教員が、実務経験に基づいた実験を行う。
2019	2	015680	メディアネットワーク実験 II A		1.5	坂本 雄児	民間企業にてメディアネットワーク分野に実務経験がある教員が、実務経験に基づいた実験を行う。
2019	2	015681	メディアネットワーク実験 II B		1.5	坂本 雄児	民間企業にてメディアネットワーク分野に実務経験がある教員が、実務経験に基づいた実験を行う。
2019	1		言語メディア理解論		2	荒木 健治	民間企業にてメディア分野に実務経験がある教員が、実務経験に基づいた講義を行う。
2019	1		建築都市学概論		2	菊地 優	民間機関にて建築設計に携わった経験を有する教員が、実務経験に基づいた講義を行う。
2019	1	015697	インターンシップ I		1	坂本 雄児	企業へのインターンシップにより実務経験を通じて学ぶ。
2019	1	015698	インターンシップ II		2	坂本 雄児	企業へのインターンシップにより実務経験を通じて学ぶ。
2019	2		確率過程とデータ解析		2	水田 正弘	実データを用いた実務的統計分析の経験を有する教員が、社会におけるデータ解析の現状を踏まえた授業を行う。
2019	2		メディアコンテンツ工学		2	高井 昌彰	民間機関にて画像情報教育振興に係る検定事業に携わった経験を有する教員が、実務経験に基づいた講義を行う。
2019	2		計算知能工学		2	五十嵐 一	企業においてコンピュータ支援設計に携わった経験を有する教員が、実務経験に基づいた講義を行う。
2019	2	015707	科学技術英語演習 I		1	坂本 雄児	オムニバス形式で民間企業で通信・メディア分野に実務経験がある教員から、英語での科学論文作成法について学ぶ。
2019	2		エネルギー工学概論		2	千葉 豪	・オムニバス形式で、日本原子力研究所(現:日本原子力研究開発機構)において原子力発電所の廃止措置の研究開発に携わった経験を有する教員らが実務経験に基づいた講義を行う。また、企業において原子力の研究・開発に携わる講師を招き、現場での課題について講義を行う。 ・企業において熱工学に関わる研究をしていた者が、本オムニバス授業科目の教員の一人として講義を行う。
2019	1		機械工学概論		2	本田 真也	企業において熱工学に関わる研究をしていた者が、本オムニバス授業科目の教員の一人として講義を行う。
2019	1		生物工学概論		2	高木 睦	バイオ技術者の経験に基づき、社系などの受講生にも、広範囲の産業分野で生物工学の知見が必要であると説明する。
2019	1	015402	電子デバイス工学	Aクラス	2	高橋 庸夫	企業においてトランジスタやダイオード、並びに集積回路プロセス構築の研究・開発に携わった教員が、実務経験に基づいた講義を行っている。

## 実務経験のある教員等による授業科目一覧

[工学部 情報エレクトロニクス学科 メディアネットワークコース]

年度	学期	時間割 コード	科目	講義題目	単位数	責任教員名	有する実務経験と授業への活用状況
2019	1	015404	電子デバイス工学	Cクラス		葛西 誠也	民間企業の研究所にてエレクトロニクスの事業に携わった経験を有する教員が実務経験に基づいた講義を行う。
2019	2	015405	電子回路	Aクラス	2	原 真二郎	民間企業の研究所にてエレクトロニクスの事業に携わった経験を有する教員が実務経験に基づいた講義を行う。
2019	2	015720	電波法		1	大鐘 武雄	民間企業にて通信分野に実務経験がある教員が、実務経験に基づいた講義を行う。

合計 55 単位