## 添付資料1 実務経験のある教員による授業科目リスト

実務経験のある教員による授業科目 学科		共通・学科	専門・一般	科目名	単位数	実務経験のある教員名	科目と実務経験関係の概要	授業シラバス
								· https://syllabus.kosen-
産業技術システム工学専攻	専1年	共通	專門	産業技術論	2	企業の実務者	各産業から実務者を招いた講義によってカーポンニュートラルに関する技術動向や政策等について学ぶことに加え、公開セミナーやワークショップ等により理解を深める。	k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id =28&subject_id=0003&year=2018⟨=ja   • https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id =31&subject_id=0003&year=2018⟨=ja   • https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id =34&subject_id=0003&year=2018⟨=ja   • https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id =37&subject_id=0003&year=2018⟨=ja   • https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id =40&subject_id=0003&year=2018⟨=ja   • https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id =40&subject_id=0003&year=2018⟨=ja   • https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id =43&subject_id=0003&year=2018⟨=ja
産業技術システム工学専攻	専1年	共通	専門	産業財産権	2	小松 道男	この科目は、知的財産権の実務経験を有する技術士が、その経験を活かして講義を行う。	-#3&subject_id=0003&year=2018⟨=ja  · https://syllabus.kosen- k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id =28&subject_id=0002&year=2018⟨=ja  · https://syllabus.kosen- k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id =31&subject_id=0002&year=2018⟨=ja  · https://syllabus.kosen- k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id =34&subject_id=0002&year=2018⟨=ja  · https://syllabus.kosen- k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id =37&subject_id=0002&year=2018⟨=ja  · https://syllabus.kosen- k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id =40&subject_id=0002&year=2018⟨=ja  · https://syllabus.kosen- k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id =40&subject_id=0002&year=2018⟨=ja  · https://syllabus.kosen- k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id =43&subject_id=0002&year=2018⟨=ja
産業技術システム工学専攻	専1年	共通	専門	インターンシップA	2		この科目は、校外の実習先で日頃から専門分野の実務経験に携わる技術者より基本事項の教授を受けたり、現場での指導者による実習を通して実践的に学習する授業である。	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id=28&subject_id=0019&year=2018⟨=ja https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id=31&subject_id=0020&year=2018⟨=ja https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id=34&subject_id=0019&year=2018⟨=ja https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id=37&subject_id=0020&year=2018⟨=ja https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id=40&subject_id=0018&year=2018⟨=ja https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id=40&subject_id=0018&year=2018⟨=ja https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id=43&subject_id=0018&year=2018⟨=ja

学科	開講年次	共通・学科	専門・一般	 科目名	単位数	実務経験のある教員名	科目と実務経験関係の概要	授業シラバス
								· https://syllabus.kosen-
産業技術システム工学専攻	専1年	共通	専門	インターンシップB	2		この科目は、校外の実習先で日頃から専門分野の実務経験に携わる技術者より基本事項の教授を受けたり、現場での指導者による実習を通して実践的に学習する授業である。	k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id =28&subject_id=0020&year=2018⟨=ja   · https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id =31&subject_id=0021&year=2018⟨=ja   · https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id =34&subject_id=0020&year=2018⟨=ja   · https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id =37&subject_id=0021&year=2018⟨=ja   · https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id =40&subject_id=0019&year=2018⟨=ja   · https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id =40&subject_id=0019&year=2018⟨=ja   · https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id =43&subject_id=0019&year=2018⟨=ja
産業技術システム工学専攻	専1年	共通	専門	インターンシップC	2		この科目は、校外の実習先で日頃から専門分野の実務経験に携わる技術者より基本事項の教授を受けたり、現場での指導者による実習を通して実践的に学習する授業である。	<ul> <li>https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id=28&amp;subject_id=0021&amp;year=2018⟨=ja</li> <li>https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id=31&amp;subject_id=0022&amp;year=2018⟨=ja</li> <li>https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id=34&amp;subject_id=0021&amp;year=2018⟨=ja</li> <li>https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id=37&amp;subject_id=0022&amp;year=2018⟨=ja</li> <li>https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id=40&amp;subject_id=0020&amp;year=2018⟨=ja</li> <li>https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id=40&amp;subject_id=0020&amp;year=2018⟨=ja</li> <li>https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id=43&amp;subject_id=0020&amp;year=2018⟨=ja</li> </ul>
ビジネスコミュニケーション学専攻	専1年	共通	専門	産業技術論	2	企業の実務者	各産業から実務者を招いた講義によってカーポンニュートラルに関する技術動向や政策等について学ぶことに加え、公開セミナーやワークショップ等により理解を深める。	<ul><li>https://syllabus.kosen-</li><li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id</li><li>=46&amp;subject_id=0002&amp;year=2018⟨=ja</li></ul>
ビジネスコミュニケーション学専攻	専1年	共通	専門	産業財産権	2	小松 道男	この科目は、知的財産権の実務経験を有する技術士が、その経験を活かして講義を行う。	<ul><li>https://syllabus.kosen-</li><li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id</li><li>=46&amp;subject_id=0001&amp;year=2018⟨=ja</li></ul>
ビジネスコミュニケーション学専攻	専1年	共通	専門	インターンシップA	2		この科目は、校外の実習先で日頃から専門分野の実務経験に携わる技術者より基本事項の教授を受けたり、現場での指導者による実習を通して実践的に学習する授業である。	<ul><li>https://syllabus.kosen-</li><li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id</li><li>=46&amp;subject_id=0019&amp;year=2018⟨=ja</li></ul>
ビジネスコミュニケーション学専攻	専1年	共通	専門	インターンシップB	2		この科目は、校外の実習先で日頃から専門分野の実務経験に携わる技術者より基本事項の教授を受けたり、現場での指導者による実習を通して実践的に学習する授業である。	<ul><li>https://syllabus.kosen-</li><li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id=46&amp;subject_id=0020&amp;year=2018⟨=ja</li></ul>
ビジネスコミュニケーション学専攻	専1年	共通	専門	インターンシップC	2		この科目は、校外の実習先で日頃から専門分野の実務経験に携わる技術者より基本事項の教授を受けたり、現場での指導者による実習を通して実践的に学習する授業である。	<ul><li>https://syllabus.kosen-</li><li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id</li><li>=46&amp;subject_id=0021&amp;year=2018⟨=ja</li></ul>
機械システム工学科	本5年	学科	専門	応用設計製図	3	一色 誠太	この科目は、企業で技術開発(大型計算機による製鉄の各工程を統合する工程管理システムの構築及び転炉内部の熔鉄を 攪拌させるためのアルゴンガスの流動特性並びにスターリングエンジンの開発研究)を担当した教員がその経験を活か し、実際に約10Wの出力を出す模型スターリングエンジンの概念設計から詳細設計まで設計製図指導を行う。	<ul> <li>https://syllabus.kosen-</li> <li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id</li> <li>=03&amp;subject_id=0099&amp;year=2019⟨=ja</li> </ul>
機械システム工学科	本5年	共通	専門	知的財産権	1	稲穂 健市	この科目は、民間企業や大学で活躍してきた弁理士が、その経験と今までの知財啓発のノウハウを活かして講義を行う。	<ul> <li>https://syllabus.kosen-</li> <li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id</li> <li>=03&amp;subject_id=0089&amp;year=2019⟨=ja</li> </ul>
機械システム工学科	本5年	学科	専門	流体力学	1	一色 誠太	この科目は、企業で技術開発(大型計算機によるプログラムを用いた製鉄の各工程を統合する管理システムの構築及び転 炉内部の熔鉄を攪拌させるためのアルゴンガスの流動特性並びにスターリングエンジンの開発研究)を担当した教員がそ の経験を活かし、圧縮性流体の流れや「次元解析と相似則」等について授業を行う。	· https://syllabus.kosen- k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id =03&subject_id=0107&year=2019⟨=ja
機械システム工学科	本5年	学科	専門	エネルギー工学	1	篠木 政利	この科目は、企業で行った蒸気圧縮式冷凍機、スターリングエンジンおよび冷凍機などの開発・設計を担当した教員が、 その経験を生かし、内燃機関や外燃機関のサイクル論からその特性などについて授業を行う。	• https://syllabus.kosen- k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id =03&subject_id=0108&year=2019⟨=ja

学科	開講年次	共通・学科	専門・一般	科目名	単位数	実務経験のある教員名	科目と実務経験関係の概要	授業シラバス
機械システム工学科	本5年	学科	専門	エネルギー機械	1	一色 誠太	この科目は企業で技術開発(大型計算機による製鉄の各工程を統合する工程管理システムの構築及び転炉内部の熔鉄を攪拌させるためのアルゴンガスの流動特性並びにスターリングエンジンの開発研究)を担当した教員がその経験を活かし、ポンプやターボチャージャーなどの速度三角形の作図による特性計算方法等について授業を行う。	<ul> <li>https://syllabus.kosen-</li> <li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id=03&amp;subject_id=0109&amp;year=2019⟨=ja</li> </ul>
機械システム工学科	本5年	学科	専門	材料強度学	1	赤尾 尚洋	この科目は企業および研究所で材料評価を担当した教員がその経験を活かし、機械材料の特性や評価方法等についての講 義を行う。	<ul> <li>https://syllabus.kosen-</li> <li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id=03&amp;subject_id=0112&amp;year=2019⟨=ja</li> </ul>
機械システム工学科	本4年	学科	専門	工学実験	3	一色 誠太, 赤尾 尚洋,	この科目では、企業で技術開発(大型計算機による製鉄の各工程を統合する工程管理システムの構築及び転炉内部の熔鉄を攪拌させるためのアルゴンガスの流動特性並びにスターリングエンジンの開発研究)を担当した教員がその経験を活かし、メカトロニクスに関する実験(デジタル回路の実験、ステッピングモータの実験)(4年)について実験指導を行う。	· https://syllabus.kosen- k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id =03&subject_id=0071&year=2020⟨=ja
機械システム工学科	本4年	学科	専門	熱力学	2	篠木 政利	この科目は、企業で主に冷凍機および冷凍回路の開発・設計を担当した教員が、その経験を生かし、熱力学の基本的な内容について授業を行う。	<ul> <li>https://syllabus.kosen-</li> <li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id=03&amp;subject_id=0076&amp;year=2020⟨=ja</li> </ul>
機械システム工学科	本4年	共通	専門	校外実習	1		本科目は、校外の実習先で日頃から専門分野の実務経験に携わる技術者より基本事項の教授を受けたり、現場での指導者による実習を通して実践的に学習する授業である。	<ul><li>https://syllabus.kosen-</li><li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id=03&amp;subject_id=0086&amp;year=2020⟨=ja</li></ul>
機械システム工学科	本4年	学科	専門	CAD, CAM	1	松本 匡以	この科目は、企業でCADシステムを利用した生産設備等の設計と、併せて企業内でのCADシステムの普及・利用方法教育等を担当した教員が、その経験を活かし、CADとCAMシステムの概要について授業を行う。	<ul><li>https://syllabus.kosen-</li><li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id</li><li>=03&amp;subject_id=0074&amp;year=2020⟨=ja</li></ul>
機械システム工学科	本4年	学科	専門	メカトロニクス	1	一色 誠太	この科目は、企業で技術開発(大型計算機システムによる製鉄の各工程を統合する工程管理システムの構築及び転炉内部 の熔鉄を攪拌させるためのアルゴンガスの流動特性並びにスターリングエンジンの開発研究)を担当した教員がその経験 を活かし、電子系のメカトロニクス(例えば、フリップフロップ回路、計数回路等)について授業を行う。	<ul> <li>https://syllabus.kosen-</li> <li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id</li> <li>=03&amp;subject_id=0075&amp;year=2020⟨=ja</li> </ul>
機械システム工学科	本4年	学科	専門	創作演習	2	赤尾 尚洋	この科目の一部では、企業において機器制御プログラミングを担当した教員、および品質管理を担当した教員が、その経験を活かし、創作物の制御や精度に関する実習指導を行う。	<ul> <li>https://syllabus.kosen-</li> <li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id</li> <li>=03&amp;subject_id=0080&amp;year=2020⟨=ja</li> </ul>
機械システム工学科	本4年	共通	専門	経営学概論	1	栗林 利紗	この科目は、公認会計士事務所を営む講師が、その実務経験を活かし、経営学について授業を行う。	<ul> <li>https://syllabus.kosen-</li> <li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id</li> <li>=03&amp;subject_id=0062&amp;year=2020⟨=ja</li> </ul>
電気電子システム工学科	本5年	学科	専門	電力工学	2	藤田 謙,水井 弘幸	この科目は、電力企業で発電業務や技術管理の従事者が、その実務経験を活かし、各種の発電・変電、自然エネルギー発 電等について授業を行う。	<ul> <li>https://syllabus.kosen-</li> <li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id</li> <li>=05&amp;subject_id=0107&amp;year=2019⟨=ja</li> </ul>
電気電子システム工学科	本5年	共通	専門	知的財産権	1	稲穂 健市	この科目は、民間企業や大学で活躍してきた弁理士が、その経験と今までの知財啓発のノウハウを活かして講義を行う。	<ul> <li>https://syllabus.kosen-</li> <li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id</li> <li>=05&amp;subject_id=0105&amp;year=2019⟨=ja</li> </ul>
電気電子システム工学科	本5年	学科	専門	電力情報	1	藤田 謙	この科目は、電力企業の技術管理従事者が、その実務経験を活かし、電力情報についてグループワークを中心とした授業 を行う。	<ul> <li>https://syllabus.kosen-</li> <li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id</li> <li>=05&amp;subject_id=0111&amp;year=2019⟨=ja</li> </ul>
電気電子システム工学科	本5年	学科	専門	電力経営	1	藤田 謙	この科目は、電力企業の技術管理従事者が、その実務経験を活かし、電力事業経営についてグループワークを中心とした 授業を行う。	<ul> <li>https://syllabus.kosen-</li> <li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id</li> <li>=05&amp;subject_id=0112&amp;year=2019⟨=ja</li> </ul>
電気電子システム工学科	本5年	学科	専門	電気法規	1	藤田 謙	この科目は、電力企業の技術管理従事者が、その実務経験を活かし、電力事業全般に係る電気法規について授業を行う。	<ul> <li>https://syllabus.kosen-</li> <li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id</li> <li>=05&amp;subject_id=0100&amp;year=2019⟨=ja</li> </ul>
電気電子システム工学科	本4年	学科	専門	電気電子システム工学実験	3	大槻 正伸	この科目の一部では、企業においてコンピュータ設計を担当した教員が、その経験を活かし、AIの実習を行う。	<ul> <li>https://syllabus.kosen-</li> <li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id</li> <li>=05&amp;subject_id=0062&amp;year=2020⟨=ja</li> </ul>
電気電子システム工学科	本4年	共通	専門	校外実習	1		この科目は、校外の実習先で日頃から専門分野の実務経験に携わる技術者より基本事項の教授を受けたり、現場での指導者による実習を通して実践的に学習する授業である。	<ul> <li>https://syllabus.kosen-</li> <li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id</li> <li>=05&amp;subject_id=0064&amp;year=2020⟨=ja</li> </ul>
電気電子システム工学科	本4年	学科	専門	制御工学	2	大槻正伸	この科目では、企業においてコンピュータ設計、コンピュータ制御端末設計を担当した教員が、その経験を活かし、制御 系解析手法に関する授業を行う。	<ul> <li>https://syllabus.kosen-</li> <li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id</li> <li>=05&amp;subject_id=0078&amp;year=2020⟨=ja</li> </ul>
電気電子システム工学科	本4年	学科	専門	情報工学Ⅲ	2	大槻正伸	この科目の一部では、企業において機器制御プログラミングを担当した教員が、その経験を活かし、プログラミングに関する授業を行う。	https://syllabus.kosen- k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id     =05&subject_id=0077&year=2020⟨=ja
電気電子システム工学科	本4年	共通	専門	経営学概論	1	栗林 利紗	この科目は、公認会計士事務所を営む講師が、その実務経験を活かし、経営学について授業を行う。	https://syllabus.kosen- k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id     =05&subject_id=0080&year=2020⟨=ja
化学・バイオ工学科	本5年	学科	専門	化学プロセス概論	1	伊藤 篤史	この科目は、化学企業で働く講師が、その実務経験を活かし、プロセス化学について授業を行う。	https://syllabus.kosen- k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id=07&subject_id=0106&year=2019⟨=ja
化学・バイオ工学科	本5年	学科	専門	機械工学概論	1	松本 匡以	この科目は、企業で生産設備等の設計を行ってきた教員が、その経験を活かし、材料力学と機械加工の概要についての授業を行う。	<ul> <li>https://syllabus.kosen-</li> <li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id</li> <li>=07&amp;subject_id=0094&amp;year=2019⟨=ja</li> </ul>

学科	開講年次	共通・学科	専門・一般	科目名	単位数	実務経験のある教員名	科目と実務経験関係の概要	授業シラバス
化学・バイオ工学科	本5年	学科	専門	生物資源化学	2	小松 理虔	この科目は福島県沖の海洋調査等を行い情報発信している団体を主宰し、市内のかまぽこメーカーで商品開発や広報などを経験した教員が、その経験を活かし、地域復興と食、市場評価、情報発信の手法について授業を行う。	· https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id=07&subject_id=0112&year=2019⟨=ja
化学・バイオ工学科	本5年	共通	専門	知的財産権	1	草野 学	この科目は、民間企業の法務関係従事者が、その経験とノウハウを活かして講義を行う。	<ul><li>https://syllabus.kosen-</li><li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id=07&amp;subject_id=0087&amp;year=2019⟨=ja</li></ul>
化学・バイオ工学科	本4年	学科	専門	高分子化学	2	市川 幸男	この科目は、総合化学メーカーで高分子材料の研究・開発を中心に行ってきた教員が、その経験を活かし、現代生活を支えているプラスチック、繊維、ゴム、これらを構成している高分子物質の物性の特徴と合成法についての授業を基礎からわかりやすく行う。	<ul><li>https://syllabus.kosen-</li><li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id=07&amp;subject_id=0068&amp;year=2020⟨=ja</li></ul>
化学・バイオ工学科	本4年	共通	専門	校外実習	1		この科目は、校外の実習先で日頃から専門分野の実務経験に携わる技術者より基本事項の教授を受けたり、現場での指導者による実習を通して実践的に学習する授業である。	<ul> <li>https://syllabus.kosen-</li> <li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id=07&amp;subject_id=0079&amp;year=2020⟨=ja</li> </ul>
化学・バイオ工学科	本4年	共通	専門	経営学概論	1	栗林 利紗	この科目は、公認会計士事務所を営む講師が、その実務経験を活かし、経営学について授業を行う。	<ul> <li>https://syllabus.kosen-</li> <li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id=07&amp;subject_id=0070&amp;year=2020⟨=ja</li> </ul>
都市システム工学科	本5年	学科	専門	施工法	1	浅野 寛元	担当教員の実務経験も踏まえて、土木構造物の施工法の基本事項を中心に教授する授業である。	<ul> <li>https://syllabus.kosen-</li> <li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id=09&amp;subject_id=0102&amp;year=2019⟨=ja</li> </ul>
都市システム工学科	本5年	学科	専門	維持・管理工学基礎	1	浅野 寛元	本科目は、担当教員の実務経験を踏まえて、コンクリート構造物および銅構造物の維持と管理方法について基本事項を中心に教授する授業である。	<ul> <li>https://syllabus.kosen-</li> <li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id</li> <li>=09&amp;subject_id=0108&amp;year=2019⟨=ja</li> </ul>
都市システム工学科	本5年	学科	専門	輸送施設工学	1	渋谷 賢治	この科目は、国土交通省小名浜港湾事務所所長が自身の業務経験を紹介し、空港や港湾の役割と運用について現場見学も しながら専門知識を教授する授業である。	<ul> <li>https://syllabus.kosen-</li> <li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id</li> <li>=09&amp;subject_id=0118&amp;year=2019⟨=ja</li> </ul>
都市システム工学科	本5年	学科	専門	都市システムの情報処理Ⅱ	2	相馬悠人	この科目は,民間の研究機関で勤務経験のある担当教員が,解析業務の経験をいかして専門知識を教授する授業である。	<ul> <li>https://syllabus.kosen-</li> <li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id</li> <li>=09&amp;subject_id=0101&amp;year=2019⟨=ja</li> </ul>
都市システム工学科	本5年	学科	専門	コンクリート構造設計演習	1	浅野 寛元	この科目は、担当教員の実務経験を踏まえて、コンクリート構造物の設計・製図手法についての基本事項について演習形式で説明を行いながら、必要とされる計算や製図などの設計手法を習得する科目である。	· https://syllabus.kosen- k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id =09&subject_id=0110&year=2019⟨=ja
都市システム工学科	本5年	共通	専門	知的財産権	1	草野 学	この科目は、民間企業の法務関係従事者が、その経験とノウハウを活かして講義を行う。	<ul> <li>https://syllabus.kosen-</li> <li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id</li> <li>=09&amp;subject_id=0094&amp;year=2019⟨=ja</li> </ul>
都市システム工学科	本4年	学科	専門	材料学Ⅱ	1	緑川 猛彦	この科目は、建設コンサルタントでの実務経験を有する担当教員が、建設材料学の基本事項を中心に教授する授業である。	<ul><li>https://syllabus.kosen-</li><li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id</li><li>=09&amp;subject_id=0064&amp;year=2020⟨=ja</li></ul>
都市システム工学科	本4年	学科	専門	橋と鋼構造	1	大柳 英之,上遠野 直人 小野寺 吉政,山内 幸政	この科目は,建設コンサルタントに勤務する複数の担当教員が,業務内容や経験を紹介しながら橋と鋼構造についての基本事項を中心に教授する授業である。	<ul><li>https://syllabus.kosen-</li><li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id=09&amp;subject_id=0067&amp;year=2020⟨=ja</li></ul>
都市システム工学科	本4年	学科	専門	道路施策概論	1	原田 洋平	この科目は、国土交通省磐城国道事務所所長が自身の業務経験を紹介し、道路の役割と維持・管理について現場見学もしながら専門知識を教授する授業である。	<ul><li>https://syllabus.kosen-</li><li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id</li><li>=09&amp;subject_id=0079&amp;year=2020⟨=ja</li></ul>
都市システム工学科	本4年	学科	専門	コンクリート構造工学	2	緑川 猛彦	この科目は、建設コンサルタントでの実務経験を有する担当教員が、業務経験をいかしてコンクリート構造工学の基本事項を教授する授業である。	<ul> <li>https://syllabus.kosen-</li> <li>k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&amp;department_id</li> <li>=09&amp;subject_id=0068&amp;year=2020⟨=ja</li> </ul>
都市システム工学科	本4年	共通	専門	インターンシップ	1		この科目は、校外の実習先で日頃から専門分野の実務経験に携わる技術者より基本事項の教授を受けたり、現場での指導者による実習を通して実践的に学習する授業である。	<pre></pre>

学科	開講年次	共通・学科	専門・一般	科目名	単位数	実務経験のある教員名	科目と実務経験関係の概要	授業シラバス									
								· https://syllabus.kosen-									
都市システム工学科	本4年	共通	専門	経営学概論	1	栗林 利紗	この科目は、公認会計士事務所を営む講師が、その実務経験を活かし、経営学について授業を行う。	k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id									
								=09&subject_id=0081&year=2020⟨=ja									
								· https://syllabus.kosen-									
ビジネスコミュニケーション学科	本5年	学科	専門	情報システム演習Ⅱ	2	島村 浩	この科目は、企業でシステム設計を担当した教員がその経験を活かして実際に使用されてるシステムなどの具体的な事例	k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id									
7,111,12	, - ,						を交えて授業を行う。	=11&subject_id=0122&year=2019⟨=ja									
								· https://syllabus.kosen-									
ビジネスコミュニケーション学科	本5年	学科	専門	国際金融論	2	芥川 一則	この科目は、地方自治体で予算等の財政を担当した教員がその経験を活かし政府の投資が株式に与える影響を具体的な事	k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id									
	4J4	714	411	E IN JE RAHIU		217-1 7.3	例等を交えて授業を行う。	=11&subject_id=0135&year=2019⟨=ja									
								• https://syllabus.kosen-									
ビジネスコミュニケーション学科	本5年	学科	専門	Business Case Studies	1 1	渡邊 エリカ	この科目は、海外業務の経験を持つ教員がその経験を活かして必要な情報をどのように取得して選択する方法を具体的な	k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_ic									
こと イスコミューケーション子科	本3年	子件	等 门	busiliess Case Studies	1	及近 エッカ	事例を交えて授業を行う。	1									
								=11&subject_id=0130&year=2019⟨=ja									
	1 = 6	N/ e/-				NAC 2011	この科目は、海外業務の経験を持つ教員がその経験を活かして必要な情報をどのように取得して選択する方法を具体的な	• https://syllabus.kosen-									
ビジネスコミュニケーション学科	本5年	学科	専門	Business Negotiation	1	渡邊 エリカ	事例を交えて授業を行う。	k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id									
								=11&subject_id=0136&year=2019⟨=ja									
								· https://syllabus.kosen-									
ビジネスコミュニケーション学科	本5年	共通	専門	知的財産権	1	草野 学	この科目は、民間企業の法務関係従事者が、その経験とノウハウを活かして講義を行う。	k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id									
								=11&subject_id=0117&year=2019⟨=ja									
				Academic Reading		渡邊 エリカ	この科目は、海外業務の経験を持つ教員がその経験を活かして公用における英語の対応など具体的な事例等を交えて授業	· https://syllabus.kosen-									
ビジネスコミュニケーション学科	本4年	学科	専門		1		この付日は、 <i>海外未務の経験を持つ</i> 教員がその経験を活かして公用における央部の対応など具体的な事例寺を父えて技未を行う。	k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id									
							(21) 7.	=11&subject_id=0088&year=2020⟨=ja									
				Business English Basics I		渡邊 エリカ	この科目は、海外業務の経験を持つ教員がその経験を活かして実際に使用されてる表現、対応方法など具体的な事例を交えて授業を行う。	· https://syllabus.kosen-									
ビジネスコミュニケーション学科	本4年	学科	専門		1			k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_ic									
								=11&subject_id=0089&year=2020⟨=ja									
		学科		Business English Basics II		渡邊 エリカ	この科目は、海外業務の経験を持つ教員がその経験を活かして実際に使用されてる表現、対応方法など具体的な事例を交えて授業を行う。	· https://syllabus.kosen-									
ビジネスコミュニケーション学科	本4年		事門		1			k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id									
	, . ,							=11&subject_id=0090&year=2020⟨=ja									
								· https://syllabus.kosen-									
ビジネスコミュニケーション学科	本4年	学科	専門	マクロ経済Ⅰ	1 1	芥川 一則	この科目は、地方自治体で予算等の財政を担当した教員がその経験を活かし政府の投資が経済に与える影響を具体的な事	k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id									
	14.11	3 171	-3-13		1	3,7 . 3,3	例等を交えて授業を行う。	=11&subject_id=0091&year=2020⟨=ja									
			1				+					• https://syllabus.kosen-					
ビジネスコミュニケーション学科	本4年	学科	専門	マクロ経済Ⅱ	1	芥川 一則	この科目は、地方自治体で予算等の財政を担当した教員がその経験を活かし政府の投資が経済に与える影響を具体的な事	k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id									
	444	7-17	411		1		例等を交えて授業を行う。										
								=11&subject_id=0092&year=2020⟨=ja									
ビジネスコミュニケーション学科	+1/=	がれ	<b>本</b> 服	<b>桂</b> 却 如 甘 7林	1	<b>A</b>	この科目は、企業でシステム設計経験した教員がその経験を活かして実際に使用されてるシステムなどの具体的な事例を	• https://syllabus.kosen-									
ヒンネスコミュニケーション子科	本4年	学科	専門	<b></b>	専门	専门	- 専門	- 専門	- 専门	専门	等门	専门	情報処理基礎	1	島村 浩	交えて授業を行う。	k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id
								=11&subject_id=0093&year=2020⟨=ja									
			学科 専門	14.45/0.0004.00		# 11 M	この科目は、企業でシステム設計を担当した教員がその経験を活かして実際に使用されてるシステムなどの具体的な事例	• https://syllabus.kosen-									
ビジネスコミュニケーション学科	本4年	学科		情報処理演習	1	島村 浩	を交えて授業を行う。	k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id									
								=11&subject_id=0094&year=2020⟨=ja									
								この科目は、校外の実習先で日頃から専門分野の実務経験に携わる技術者より基本事項の教授を受けたり、現場での指導	· https://syllabus.kosen-								
ビジネスコミュニケーション学科	本4年	井 共通	専門	インターンシップ	1		者による実習を通して実践的に学習する授業である。	k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id									
							日にある大日と短して大阪川にナ日するIX木にのる。	=11&subject_id=0095&year=2020⟨=ja									
ビジネスコミュニケーション学科				非言語コミュニケーション				· https://syllabus.kosen-									
	本4年	学科	科 専門		1	松江 俊一	この科目は、企業経験のある教員が事例をもとにコミュニケーションの課題を具体的な事例を交えて授業を行う。	k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id									
								=11&subject_id=0100&year=2020⟨=ja									
				享門 Research in English	1		マの利日は 海角受致の奴砕を持つ数昌がその奴砕を活む」マン西も建むもじのレミに取得して関われて十十十日はかれ	· https://syllabus.kosen-									
ビジネスコミュニケーション学科	本4年	学科	専門			渡邊 エリカ	この科目は、海外業務の経験を持つ教員がその経験を活かして必要な情報をどのように取得して選択する方法を具体的な	k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id									
							事例を交えて授業を行う。	=11&subject_id=0102&year=2020⟨=ja									
								· https://syllabus.kosen-									
ビジネスコミュニケーション学科	本4年	学科	専門	情報システムI	2	島村 浩	この科目は、企業でシステム設計を担当した教員がその経験を活かして実際に使用されてるシステムなどの具体的な事例	k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=10&department_id									
							を交えて授業を行う。	=11&subject_id=0099&year=2020⟨=ja									
	l .	1	ı		1 1		I										