実務経験のある教員による授業科目リスト

R7年度

学科	開講年次	共通・学科等	専門・一般	科目名	単位数	実務経験のある教員名	授業概要
機械システム工学科	本4年	共通	専門	工業倫理	1	渡辺隆	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=02&subject_id=0103&year=2016
機械システム工学科	本4年	共通	専門	エンジニアリングデザイン概論	1	遠藤昇	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=02&subject_id=0082&year=2016
機械システム工学科	本4年	学科等	専門	自動制御	2	伊藤昌彦	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=02&subject_id=0107&year=2016
機械システム工学科	本4年	学科等	専門	計測基礎	1	渡辺隆	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=02&subject_id=0109&year=2016
機械システム工学科	本4年	学科等	専門	計測工学	1	渡辺隆	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=02&subject_id=0106&year=2016
機械システム工学科	本4年	共通	専門	インターンシップ	2	企業等の実務者	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=02&subject_id=0083&year=2016
機械システム工学科	本5年	共通	専門	経営工学	1	遠藤昇	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=02&subject_id=0114&year=2016&lang=ja
機械システム工学科	本5年	共通	専門	知的財産概論	1	吉川まゆみ	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=02&subject_id=0115&year=2016&lang=ja
機械システム工学科	本5年	学科等	専門	システム工学概論	1	伊藤昌彦	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=02&subject_id=0125&year=2016&lang=ja
機械システム工学科	本5年	学科等	専門	ロボット工学	1	伊藤昌彦	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=02&subject_id=0127&year=2016&lang=ja
機械システム工学科	本5年	学科等	専門	メカトロニクス	1	伊藤昌彦	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=02&subject_id=0126&year=2016&lang=ja
機械システム工学科	本5年	学科等	専門	知能機械工学	1	伊藤昌彦	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=02&subject_id=0129&year=2016&lang=ja
機械システム工学科	本5年	学科等	専門	設計製図Ⅴ	2	野呂秀太	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=02&subject_id=0116&year=2016&lang=ja
機械システム工学科	本5年	学科等	専門	流体工学	1	野呂秀太	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=02&subject_id=0120&year=2016&lang=ja
機械システム工学科	本5年	学科等	専門	生産工学	1	渡辺隆	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=02&subject_id=0124&year=2016&lang=ja
総合工学科情報システムコース	本4年	学科	専門	アイデアモデリング実習	1	末永　貴俊	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=20&subject_id=0146&year=2022&lang=ja
総合工学科情報システムコース	本4年	学科	専門	インターンシップ	2	企業の実務者	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=20&subject_id=0076&year=2022&lang=ja
総合工学科情報システムコース	本4年	学科	専門	ネットワークアーキテクチャ	2	菅野 浩徳	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=20&subject_id=0124&year=2022&lang=ja
総合工学科情報システムコース	本4年	学科	専門	ネットワーク技術	2	菅野 浩徳	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=20&subject_id=0146&year=2022&lang=ja
総合工学科情報システムコース	本4年	学科	専門	確率・統計	1	白根 崇	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=20&subject_id=0142&year=2022&lang=ja
総合工学科情報システムコース	本5年	学科	専門	メカトロニクス概論	1	熊谷 和志	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=20&subject_id=0124&year=2021&lang=ja
総合工学科情報システムコース	本5年	学科	専門	技術者倫理	2	白根 崇	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=20&subject_id=0134&year=2021&lang=ja
総合工学科情報通信コース	本4年	学科	専門	インターンシップ	2	企業の実務者	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=20&subject_id=0076&year=2022&lang=ja
総合工学科情報通信コース	本4年	学科	専門	ネットワークアーキテクチャ	2	菅野 浩徳	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=20&subject_id=0124&year=2022&lang=ja
総合工学科情報通信コース	本4年	学科	専門	ネットワーク技術	2	菅野 浩徳	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=20&subject_id=0146&year=2022&lang=ja
総合工学科情報通信コース	本4年	学科	専門	確率・統計	1	白根 崇	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=20&subject_id=0142&year=2022&lang=ja
総合工学科情報通信コース	本4年	学科	専門	電気電子計測	1	林 忠之	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=20&subject_id=0093&year=2022&lang=ja
総合工学科情報通信コース	本5年	学科	専門	メカトロニクス概論	1	熊谷 和志	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=20&subject_id=0124&year=2021&lang=ja
総合工学科情報通信コース	本5年	学科	専門	技術者倫理	2	白根 崇	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=20&subject_id=0134&year=2021&lang=ja
総合工学科知能エレクトロニクスコース	本4年	学科	専門	アイデアモデリング実習	1	末永　貴俊	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=20&subject_id=0146&year=2022&lang=ja
総合工学科知能エレクトロニクスコース	本4年	学科	専門	インターンシップ	2	企業の実務者	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=20&subject_id=0076&year=2022&lang=ja
総合工学科知能エレクトロニクスコース	本4年	学科	専門	ネットワーク技術	2	菅野 浩徳	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=20&subject_id=0146&year=2022&lang=ja
総合工学科知能エレクトロニクスコース	本4年	学科	専門	プロジェクト実習Ⅲ	1	鈴木 順	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=20&subject_id=0151&year=2022&lang=ja
総合工学科知能エレクトロニクスコース	本4年	学科	専門	確率・統計	1	白根 崇	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=20&subject_id=0142&year=2022&lang=ja
総合工学科知能エレクトロニクスコース	本4年	学科	専門	電気電子計測	1	林 忠之	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=20&subject_id=0093&year=2022&lang=ja
総合工学科知能エレクトロニクスコース	本4年	学科	専門	メカトロニクス概論	1	熊谷 和志	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=20&subject_id=0124&year=2021&lang=ja
総合工学科知能エレクトロニクスコース	本5年	学科	専門	技術者倫理	2	白根 崇	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=20&subject_id=0134&year=2021&lang=ja
総合工学科ロボティクスコース	本4年	学科等	専門	ロボット力学Ⅰ	1	伊藤 昌彦	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=31&subject_id=0021&year=2022&lang=ja
総合工学科ロボティクスコース	本4年	学科等	専門	ロボット力学Ⅱ	1	伊藤 昌彦	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=31&subject_id=0027&year=2022&lang=ja
総合工学科ロボティクスコース	本4年	学科等	専門	電気回路Ⅲ	2	若生 一広	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=31&subject_id=0030&year=2022&lang=ja
総合工学科ロボティクスコース	本4年	共通	専門	インターンシップ	2	企業等の実務者	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=31&subject_id=0037&year=2022&lang=ja
総合工学科ロボティクスコース	本5年	共通	専門	知的財産概論	1	吉川 まゆみ	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=31&subject_id=0049&year=2021&lang=ja
総合工学科ロボティクスコース	本5年	学科等	専門	ロボット工学	1	伊藤 昌彦	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=31&subject_id=0051&year=2021&lang=ja
総合工学科ロボティクスコース	本5年	学科等	専門	パワーエレクトロニクス	1	若生 一広	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=31&subject_id=0054&year=2021&lang=ja
総合工学科マテリアル環境コース	本4年	学科等	専門	機器分析	2	葛原 俊介	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=32&subject_id=0024&year=2022&lang=ja
総合工学科マテリアル環境コース	本4年	学科等	専門	環境分析実験	2	葛原 俊介	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=32&subject_id=0033&year=2022&lang=ja
総合工学科マテリアル環境コース	本4年	共通	専門	インターンシップ	2	企業等の実務者	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=32&subject_id=0037&year=2022&lang=ja
総合工学科マテリアル環境コース	本4年	学科等	専門	工業倫理	1	渡辺 隆,葛原 俊介	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=32&subject_id=0038&year=2022&lang=ja
総合工学科マテリアル環境コース	本5年	共通	専門	知的財産概論	1	吉川 まゆみ	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=32&subject_id=0044&year=2021&lang=ja
総合工学科マテリアル環境コース	本5年	学科等	専門	電気化学	2	葛原 俊介	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=32&subject_id=0048&year=2021&lang=ja
総合工学科機械・エネルギーコース	本4年	学科等	専門	工学実験Ⅱ	2	渡辺 隆,野呂 秀太	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=33&subject_id=0020&year=2022&lang=ja
総合工学科機械・エネルギーコース	本4年	学科等	専門	計測基礎	1	渡辺 隆	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=33&subject_id=0022&year=2022&lang=ja
総合工学科機械・エネルギーコース	本4年	学科等	専門	電気回路Ⅲ	2	若生 一広	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=33&subject_id=0032&year=2022&lang=ja
総合工学科機械・エネルギーコース	本4年	学科等	専門	計測工学	1	渡辺 隆	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=33&subject_id=0035&year=2022&lang=ja
総合工学科機械・エネルギーコース	本4年	共通	専門	インターンシップ	2	企業等の実務者	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=33&subject_id=0040&year=2022&lang=ja
総合工学科機械・エネルギーコース	本4年	学科等	専門	工業倫理	1	渡辺 隆,葛原 俊介	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=33&subject_id=0043&year=2022&lang=ja
総合工学科機械・エネルギーコース	本5年	学科等	専門	工学実験Ⅲ	2	伊藤 昌彦	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=33&subject_id=0047&year=2021&lang=ja
総合工学科機械・エネルギーコース	本5年	共通	専門	知的財産概論	1	吉川 まゆみ	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=33&subject_id=0052&year=2021&lang=ja
総合工学科機械・エネルギーコース	本5年	学科等	専門	システム工学	1	伊藤 昌彦	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=33&subject_id=0055&year=2021&lang=ja
総合工学科機械・エネルギーコース	本5年	学科等	専門	流体工学	1	野呂 秀太	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=33&subject_id=0059&year=2021&lang=ja
総合工学科機械・エネルギーコース	本5年	学科等	専門	設計製図Ⅳ	2	野呂 秀太	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=33&subject_id=0065&year=2021&lang=ja
総合工学科建築デザインコース	本4年	学科等	専門	住居計画	2	相模 誓雄	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=41&subject_id=0020&year=2022&lang=ja
総合工学科建築デザインコース	本4年	学科等	専門	設備工学Ⅰ	2	安藤 雅彦	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=41&subject_id=0022&year=2022&lang=ja
総合工学科建築デザインコース	本4年	学科等	専門	工業倫理	1	渡辺 隆,葛原 俊介	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=41&subject_id=0033&year=2022&lang=ja
総合工学科建築デザインコース	本4年	共通	専門	インターンシップ	2	企業等の実務者	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=41&subject_id=0036&year=2022&lang=ja
総合工学科建築デザインコース	本5年	学科等	専門	建築法規	2	相模 誓雄	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=41&subject_id=0040&year=2021&lang=ja
総合工学科建築デザインコース	本5年	学科等	専門	建築施工	2	鈴木 美範	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=41&subject_id=0041&year=2021&lang=ja
総合工学科建築デザインコース	本5年	共通	専門	知的財産概論	1	吉川まゆみ	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=41&subject_id=0047&year=2021&lang=ja
学科	**開講年次**	**共通・学科等**	**専門・一般**	**科目名**	**単位数**	**実務経験のある教員名**	**授業概要**
情報電子システム工学専攻	専1年	学科	一般	企業社会学	2	斉藤 方達	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=26&subject_id=0013&year=2020&lang=ja
情報電子システム工学専攻	専1年	学科	一般	社会経済学	2	髙橋 大地、田邊 裕靖	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=26&subject_id=0012&year=2020&lang=ja
情報電子システム工学専攻	専1年	学科	専門	インターンシップA,B	12	企業等の実務者	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=26&subject_id=0006&year=2020&lang=ja https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=26&subject_id=0007&year=2020&lang=ja
情報電子システム工学専攻	専1年	学科	専門	知能ロボティクス論	2	林 忠之、末永 貴俊	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=26&subject_id=0009&year=2020&lang=ja
情報電子システム工学専攻	専2年	学科	専門	計算機アーキテクチャ	2	末永　貴俊	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=26&subject_id=0027&year=2019&lang=ja
情報電子システム工学専攻	専2年	学科	専門	物質と構造の性質	2	白根 崇	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=26&subject_id=0033&year=2019&lang=ja
生産システムデザイン工学専攻生産システム工学コース	専1年	学科等	専門	応用光学	2	若生 一広	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=10&subject_id=0012&year=2020&lang=ja
生産システムデザイン工学専攻生産システム工学コース	専1年	共通	専門	技術者倫理	1	葛原 俊介,渡辺 隆	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=10&subject_id=0016&year=2020&lang=ja
生産システムデザイン工学専攻生産システム工学コース	専1年	共通	専門	創造工学演習	4	渡辺 隆	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=10&subject_id=0045&year=2020&lang=ja
生産システムデザイン工学専攻生産システム工学コース	専1年	共通	専門	インターンシップA,B	12	企業等の実務者	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=10&subject_id=0047&year=2020&lang=ja https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=10&subject_id=0048&year=2020&lang=ja
生産システムデザイン工学専攻生産システム工学コース	専2年	学科等	専門	システム制御工学	2	伊藤 昌彦	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=10&subject_id=0067&year=2019&lang=ja
生産システムデザイン工学専攻建築デザイン学コース	専1年	共通	専門	技術者倫理	1	葛原 俊介,渡辺 隆	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=10&subject_id=0016&year=2020&lang=ja
生産システムデザイン工学専攻建築デザイン学コース	専1年	共通	専門	創造工学演習	4	渡辺 隆	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=10&subject_id=0045&year=2020&lang=ja
生産システムデザイン工学専攻建築デザイン学コース	専1年	共通	専門	インターンシップA,B	12	企業等の実務者	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=10&subject_id=0052&year=2020&lang=ja https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=10&subject_id=0053&year=2020&lang=ja
生産システムデザイン工学専攻建築デザイン学コース	専2年	学科等	専門	建築史特論	2	相模 誓雄	https://syllabus.kosen-k.go.jp/Pages/PublicSyllabus?school_id=07&department_id=10&subject_id=0056&year=2019&lang=ja

学科・専攻名・コース名	単位数
機械システム工学科	18
総合工学科情報システムコース	11
総合工学科情報通信コース	11
総合工学科知能エレクトロニクスコース	11
総合工学科ロボティクスコース	9
総合工学科マテリアル環境コース	10
総合工学科機械・エネルギーコース	16
総合工学科建築デザインコース	12
情報電子システム工学専攻	22
生産システムデザイン工学専攻生産システム工学コース	21
生産システムデザイン工学専攻建築デザイン学コース	19

（備考）

１）総合工学科が平成２９年度に設置された。

２）機械システム工学科は、平成２８年度をもって募集を停止しており、従前の教育課程に基づいた実務経験のある教員等による授業科目の単位数を記載している。

３）総合工学科応用科学コース（４年次に転コース制によって配属される）については転出元コースに準ずる。