

理工学群学群共通科目(数学)

科目番号	科目名	授業方法	単位数	標準履修年次	実施学期	曜時間	教室	担当教員	授業概要	備考
FA01111	数学リテラシー1	1	1.0	1	春A	火5, 金3	3A409	前島 展也	大学数学の基礎を学ぶ。数学リテラシー1では、集合と写像についての基本事項、2次の行列と一次変換などについて学ぶ。また、授業中に適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01111を選択して登録すること。応用理工学類(学籍番号奇数)の学生はこのクラスを受講すること。※線形代数 I (FB11X1 (X=1, ..., 5)), 解析学 IA (FF17114, FF17124), 線形代数 A (FG10504, FG10514), 線形代数 B (FG10524, FG10534), 線形代数 I (FH60611, FH60621)の単位を取得している者は履修できない。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01121	数学リテラシー1	1	1.0	1	春A	火5, 金3	3A301	岡田 朗	大学数学の基礎を学ぶ。数学リテラシー1では、集合と写像についての基本事項、2次の行列と一次変換などについて学ぶ。また、授業中に適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01111を選択して登録すること。応用理工学類(学籍番号偶数)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01111の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01131	数学リテラシー1	1	1.0	1	春A	火5, 金3	3A207	河本 浩明	大学数学の基礎を学ぶ。数学リテラシー1では、集合と写像についての基本事項、2次の行列と一次変換などについて学ぶ。また、授業中に適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01111を選択して登録すること。工学システム学類(1, 2クラス)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01111の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01141	数学リテラシー1	1	1.0	1	春A	火5, 金3	3A306	井澤 淳	大学数学の基礎を学ぶ。数学リテラシー1では、集合と写像についての基本事項、2次の行列と一次変換などについて学ぶ。また、授業中に適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01111を選択して登録すること。工学システム学類(3, 4クラス)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01111の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01151	数学リテラシー1	1	1.0	1	春A	火5, 金3	3A209	鈴木 勉	大学数学の基礎を学ぶ。数学リテラシー1では、集合と写像についての基本事項、2次の行列と一次変換などについて学ぶ。また、授業中に適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01111を選択して登録すること。社会工学類(1, 2クラス)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01111の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01161	数学リテラシー1	1	1.0	1	春A	火5, 金3	3B402	佐野 幸恵	大学数学の基礎を学ぶ。数学リテラシー1では、集合と写像についての基本事項、2次の行列と一次変換などについて学ぶ。また、授業中に適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01111を選択して登録すること。社会工学類(3, 4クラス)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01111の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面

科目番号	科目名	授業方法	単位数	標準履修年次	実施学期	曜時限	教室	担当教員	授業概要	備考	
FA01171	数学リテラシー1		1	1.0	1	春A	火5, 金3	1D201	平山 至大	<p>大学数学の基礎を学ぶ。数学リテラシー1では、集合と写像についての基本事項、2次の行列と一次変換などについて学ぶ。また、授業中に適宜演習を行う。</p>	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01111を選択して登録すること。数学類の1年次の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01111の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01181	数学リテラシー1		1	1.0	1	春A	火5, 金3	1D201	平山 至大	<p>大学数学の基礎を学ぶ。数学リテラシー1では、集合と写像についての基本事項、2次の行列と一次変換などについて学ぶ。また、授業中に適宜演習を行う。</p>	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01111を選択して登録すること。物理学類の1年次の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01111の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01191	数学リテラシー1		1	1.0	1	春A	火5, 金3	1D204	三原 朋樹, 増岡 彰	<p>大学数学の基礎を学ぶ。数学リテラシー1では、集合と写像についての基本事項、2次の行列と一次変換などについて学ぶ。また、授業中に適宜演習を行う。</p>	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01111を選択して登録すること。化学類の1年次の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01111の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA011A1	数学リテラシー1		1	1.0	1	春A	火5, 金3	1D204	三原 朋樹, 増岡 彰	<p>大学数学の基礎を学ぶ。数学リテラシー1では、集合と写像についての基本事項、2次の行列と一次変換などについて学ぶ。また、授業中に適宜演習を行う。</p>	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01111を選択して登録すること。地球学類の1年次の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01111の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA011B1	数学リテラシー1		1	1.0	1	春A	火5, 金3	3A312	佐垣 大輔	<p>大学数学の基礎を学ぶ。数学リテラシー1では、集合と写像についての基本事項、2次の行列と一次変換などについて学ぶ。また、授業中に適宜演習を行う。</p>	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01111を選択して登録すること。生物学類の学生、および数学類、物理学類、化学類、地球学類の2年次以上の学生は、このクラスを受講すること。履修条件はFA01111の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA011C1	数学リテラシー1		1	1.0	1	春A	火5, 金3	3A202	及川 一誠	<p>大学数学の基礎を学ぶ。数学リテラシー1では、集合と写像についての基本事項、2次の行列と一次変換などについて学ぶ。また、授業中に適宜演習を行う。</p>	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01111を選択して登録すること。総合学域群の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01111の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA011D1	数学リテラシー1		1	1.0	1	春A	火5, 金3	2H101	永野 幸一	<p>大学数学の基礎を学ぶ。数学リテラシー1では、集合と写像についての基本事項、2次の行列と一次変換などについて学ぶ。また、授業中に適宜演習を行う。</p>	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01111を選択して登録すること。総合学域群の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01111の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面

科目番号	科目名	授業方法	単位数	標準履修年次	実施学期	曜時限	教室	担当教員	授業概要	備考
FA011E1	数学リテラシー1	1	1.0	1	春A	火5, 金3	2H201	竹内 有哉, 寛 知之	大学数学の基礎を学ぶ。数学リテラシー1では、集合と写像についての基本事項、2次の行列と一次変換などについて学ぶ。また、授業中に適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01111を選択して登録すること。総合学域群の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01111の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01211	数学リテラシー2	1	1.0	1	春B	火5, 6	3A409	前島 展也	大学数学の基礎を学ぶ。数学リテラシー2では、各種の空間図形、空間ベクトル、数列や関数の極限を厳密に議論するためのイプシロン・デルタ論法の初歩を学ぶ。また、授業中に適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01211を選択して登録すること。応用理工学類(学籍番号奇数)の学生はこのクラスを受講すること。※数学基礎(FBA1011)、解析学IA(FF17114, FF17124)、解析学I(FG10314, FG10324)、微積分I(FH60511, FH60521, FH60531)の単位を取得している者は履修できない。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01221	数学リテラシー2	1	1.0	1	春B	火5, 6	3A301	岡田 朗	大学数学の基礎を学ぶ。数学リテラシー2では、各種の空間図形、空間ベクトル、数列や関数の極限を厳密に議論するためのイプシロン・デルタ論法の初歩を学ぶ。また、授業中に適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01211を選択して登録すること。応用理工学類(学籍番号偶数)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01211の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01231	数学リテラシー2	1	1.0	1	春B	火5, 6	3A207	長谷川 学	大学数学の基礎を学ぶ。数学リテラシー2では、各種の空間図形、空間ベクトル、数列や関数の極限を厳密に議論するためのイプシロン・デルタ論法の初歩を学ぶ。また、授業中に適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01211を選択して登録すること。工学システム学類(1, 2クラス)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01211の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01241	数学リテラシー2	1	1.0	1	春B	火5, 6	3A306	羽田野 祐子	大学数学の基礎を学ぶ。数学リテラシー2では、各種の空間図形、空間ベクトル、数列や関数の極限を厳密に議論するためのイプシロン・デルタ論法の初歩を学ぶ。また、授業中に適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01211を選択して登録すること。工学システム学類(3, 4クラス)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01211の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01251	数学リテラシー2	1	1.0	1	春B	火5, 6	3A209	山本 芳嗣	大学数学の基礎を学ぶ。数学リテラシー2では、各種の空間図形、空間ベクトル、数列や関数の極限を厳密に議論するためのイプシロン・デルタ論法の初歩を学ぶ。また、授業中に適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01211を選択して登録すること。社会工学類(1, 2クラス)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01211の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01261	数学リテラシー2	1	1.0	1	春B	火5, 6	3B402	黒瀬 雄大	大学数学の基礎を学ぶ。数学リテラシー2では、各種の空間図形、空間ベクトル、数列や関数の極限を厳密に議論するためのイプシロン・デルタ論法の初歩を学ぶ。また、授業中に適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01211を選択して登録すること。社会工学類(3, 4クラス)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01211の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面

科目番号	科目名	授業方法	単位数	標準履修年次	実施学期	曜時限	教室	担当教員	授業概要	備考
FA01271	数学リテラシー2	1	1.0	1	春B	火5,6	1D201	平山 至大	大学数学の基礎を学ぶ。数学リテラシー2では、各種の空間図形、空間ベクトル、数列や関数の極限を厳密に議論するためのイプシロン・デルタ論法の初歩を学ぶ。また、授業中に適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01211を選択して登録すること。数学類の1年次の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01211の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01281	数学リテラシー2	1	1.0	1	春B	火5,6	1D201	平山 至大	大学数学の基礎を学ぶ。数学リテラシー2では、各種の空間図形、空間ベクトル、数列や関数の極限を厳密に議論するためのイプシロン・デルタ論法の初歩を学ぶ。また、授業中に適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01211を選択して登録すること。物理学類の1年次の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01211の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01291	数学リテラシー2	1	1.0	1	春B	火5,6	1D204	三原 朋樹, 佐垣大輔	大学数学の基礎を学ぶ。数学リテラシー2では、各種の空間図形、空間ベクトル、数列や関数の極限を厳密に議論するためのイプシロン・デルタ論法の初歩を学ぶ。また、授業中に適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01211を選択して登録すること。化学類の1年次の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01211の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA012A1	数学リテラシー2	1	1.0	1	春B	火5,6	1D204	三原 朋樹, 佐垣大輔	大学数学の基礎を学ぶ。数学リテラシー2では、各種の空間図形、空間ベクトル、数列や関数の極限を厳密に議論するためのイプシロン・デルタ論法の初歩を学ぶ。また、授業中に適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01211を選択して登録すること。地球学類の1年次の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01211の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA012B1	数学リテラシー2	1	1.0	1	春B	火5,6	3A312	三河 寛, 秋山 茂樹	大学数学の基礎を学ぶ。数学リテラシー2では、各種の空間図形、空間ベクトル、数列や関数の極限を厳密に議論するためのイプシロン・デルタ論法の初歩を学ぶ。また、授業中に適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01211を選択して登録すること。生物学類の学生、および数学類、物理学類、化学類、地球学類の2年次以上の学生は、このクラスを受講すること。履修条件はFA01211の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA012C1	数学リテラシー2	1	1.0	1	春B	火5,6	3A202	及川 一誠	大学数学の基礎を学ぶ。数学リテラシー2では、各種の空間図形、空間ベクトル、数列や関数の極限を厳密に議論するためのイプシロン・デルタ論法の初歩を学ぶ。また、授業中に適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01211を選択して登録すること。総合学域群の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01211の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA012D1	数学リテラシー2	1	1.0	1	春B	火5,6	2H101	永野 幸一	大学数学の基礎を学ぶ。数学リテラシー2では、各種の空間図形、空間ベクトル、数列や関数の極限を厳密に議論するためのイプシロン・デルタ論法の初歩を学ぶ。また、授業中に適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01211を選択して登録すること。総合学域群の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01211の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面

科目番号	科目名	授業方法	単位数	標準履修年次	実施学期	曜時限	教室	担当教員	授業概要	備考
FA012E1	数学リテラシー2	1	1.0	1	春B	火5,6	2H201	坂本 龍太郎, 佐垣大輔	大学数学の基礎を学ぶ。数学リテラシー2では、各種の空間図形、空間ベクトル、数列や関数の極限を厳密に議論するためのイプシロン・デルタ論法の初歩を学ぶ。また、授業中に適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01211を選択して登録すること。総合学域群の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01211の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01311	微積分1	1	1.0	1	春BC	月2	3A202	櫻井 岳暁, 茂木裕幸	1変数関数の微分法、積分法を中心に講述する。また、適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01311を選択して登録すること。応用理工学類(学籍番号奇数)の学生はこのクラスを受講すること。※微積分 I (FBA10X1 (X=2, ..., 6), FBA14X1 (X=6, ..., 9)), 解析学 IA (FF17114, FF17124), 解析学 I (FG10314, FG10324), 微積分 I (FH60511, FH60521, FH60531)の単位を取得している者は履修できない。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01321	微積分1	1	1.0	1	春BC	月2	3A203	富田 成夫	1変数関数の微分法、積分法を中心に講述する。また、適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01311を選択して登録すること。応用理工学類(学籍番号偶数)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01311の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01331	微積分1	1	1.0	1	春BC	月2	3A207	長谷川 学	1変数関数の微分法、積分法を中心に講述する。また、適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01311を選択して登録すること。工学システム学類(1, 2クラス)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01311の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01341	微積分1	1	1.0	1	春BC	月2	3A209	羽田野 祐子	1変数関数の微分法、積分法を中心に講述する。また、適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01311を選択して登録すること。工学システム学類(3, 4クラス)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01311の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01351	微積分1	1	1.0	1	春BC	月2	3A306	和田 健太郎	1変数関数の微分法、積分法を中心に講述する。また、適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01311を選択して登録すること。社会工学類(1, 2クラス)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01311の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01361	微積分1	1	1.0	1	春BC	月2	3A312	浦田 淳司	1変数関数の微分法、積分法を中心に講述する。また、適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01311を選択して登録すること。社会工学類(3, 4クラス)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01311の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面

科目番号	科目名	授業方法	単位数	標準履修年次	実施学期	曜時限	教室	担当教員	授業概要	備考	
FA01371	微積分1		1	1.0	1	春BC	月2	1D201	木下 保	1変数関数の微分法、積分法を中心に講述する。また、適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01311を選択して登録すること。数学類の学生(2024年度以降入学者)はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01311の※と同じ。 専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01381	微積分1		1	1.0	1	春BC	月2	1D201	木下 保	1変数関数の微分法、積分法を中心に講述する。また、適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01311を選択して登録すること。物理学類の学生(2024年度以降入学者)はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01311の※と同じ。 専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01391	微積分1		1	1.0	1	春BC	月2	1D204	三河 寛, 秋山 茂樹	1変数関数の微分法、積分法を中心に講述する。また、適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01311を選択して登録すること。化学類の学生(2024年度以降入学者)はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01311の※と同じ。 専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA013A1	微積分1		1	1.0	1	春BC	月2	1D204	三河 寛, 秋山 茂樹	1変数関数の微分法、積分法を中心に講述する。また、適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01311を選択して登録すること。地球学類の学生(2024年度以降入学者)はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01311の※と同じ。 専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA013C1	微積分1		1	1.0	1	春BC	月2	1H101	浅井 健彦	1変数関数の微分法、積分法を中心に講述する。また、適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01311を選択して登録すること。総合学域群の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01311の※と同じ。 専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA013D1	微積分1		1	1.0	1	春BC	月2	3A403	大嶋 建一	1変数関数の微分法、積分法を中心に講述する。また、適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01311を選択して登録すること。総合学域群の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01311の※と同じ。 専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01411	微積分2		1	1.0	1	秋AB	金3	3A203	茂木 裕幸	微積分1の続きとして、多変数関数の微分法を中心に講述する。また、適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01411を選択して登録すること。応用理工学類(学籍番号奇数)の学生はこのクラスを受講すること。※ 微積分 I (FBA10X1 (X=2, ..., 6)), 微積分 II (FBA15X1 (X=0, ..., 3)), 解析学 IB (FF17214, FF17224), 解析学 I (FG10314, FG10324), 微積分 II (FH60541, FH60551) の単位を取得している者は履修できない。 専門導入科目(事前登録対象)。対面

科目番号	科目名	授業方法	単位数	標準履修年次	実施学期	曜時間	教室	担当教員	授業概要	備考	
FA01421	微積分2		1	1.0	1	秋AB	金3	3A207	大井川 治宏	微積分1の続きとして、多変数関数の微分法を中心に講述する。また、適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01411を選択して登録すること。応用理工学類(学籍番号偶数)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01411の※と同じ。 専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01431	微積分2		1	1.0	1	秋AB	金3	3A209	掛谷 英紀	微積分1の続きとして、多変数関数の微分法を中心に講述する。また、適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01411を選択して登録すること。工学システム学類(1,2クラス)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01411の※と同じ。 専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01441	微積分2		1	1.0	1	秋AB	金3	3A306	新里 高行	微積分1の続きとして、多変数関数の微分法を中心に講述する。また、適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01411を選択して登録すること。工学システム学類(3,4クラス)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01411の※と同じ。 専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01451	微積分2		1	1.0	1	秋AB	金3	3A308	繆 瑩	微積分1の続きとして、多変数関数の微分法を中心に講述する。また、適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01411を選択して登録すること。社会工学類(1,2クラス)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01411の※と同じ。 専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01461	微積分2		1	1.0	1	秋AB	金3	3A304	高橋 裕紀	微積分1の続きとして、多変数関数の微分法を中心に講述する。また、適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01411を選択して登録すること。社会工学類(3,4クラス)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01411の※と同じ。 専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01471	微積分2		1	1.0	1	秋AB	金3	1D201	照井 章	微積分1の続きとして、多変数関数の微分法を中心に講述する。また、適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01411を選択して登録すること。数学類の学生(2024年度以降入学者)はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01411の※と同じ。 専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01481	微積分2		1	1.0	1	秋AB	金3	1D201	照井 章	微積分1の続きとして、多変数関数の微分法を中心に講述する。また、適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01411を選択して登録すること。物理学類の学生(2024年度以降入学者)はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01411の※と同じ。 専門導入科目(事前登録対象)。対面

科目番号	科目名	授業方法	単位数	標準履修年次	実施学期	曜時限	教室	担当教員	授業概要	備考	
FA01491	微積分2		1	1.0	1	秋AB	金3	1D204	丹下 基生	微積分1の続きとして、多変数関数の微分法を中心に講述する。また、適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01411を選択して登録すること。化学類の学生(2024年度以降入学者)はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01411の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA014A1	微積分2		1	1.0	1	秋AB	金3	1D204	丹下 基生	微積分1の続きとして、多変数関数の微分法を中心に講述する。また、適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01411を選択して登録すること。地球学類の学生(2024年度以降入学者)はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01411の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA014C1	微積分2		1	1.0	1	秋AB	金3	2H101	大嶋 建一	微積分1の続きとして、多変数関数の微分法を中心に講述する。また、適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01411を選択して登録すること。総合学域群の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01411の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA014D1	微積分2		1	1.0	1	秋AB	金3	2H201	八森 正泰	微積分1の続きとして、多変数関数の微分法を中心に講述する。また、適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01411を選択して登録すること。総合学域群の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01411の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01511	微積分3		1	1.0	1	秋C	水5, 金3	3A202	大井川 治宏	微積分1, 2の続きとして、多変数関数の積分法を中心に講述する。また、適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01511を選択して登録すること。応用理工学類(学籍番号奇数)の学生はこのクラスを受講すること。※微積分II (FBA1XY1 (XY=07, 08, 09, 10)), 微積分III (FBA15X1 (X=4, ..., 7)), 解析学IB (FF17214, FF17224), 解析学II (FG10354, FG10364), 微積分II (FH60541, FH60551)の単位を取得している者は履修できない。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01521	微積分3		1	1.0	1	秋C	水5, 金3	3A207	岡田 朗	微積分1, 2の続きとして、多変数関数の積分法を中心に講述する。また、適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01511を選択して登録すること。応用理工学類(学籍番号偶数)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01511の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01531	微積分3		1	1.0	1	秋C	水5, 金3	3A209	掛谷 英紀	微積分1, 2の続きとして、多変数関数の積分法を中心に講述する。また、適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01511を選択して登録すること。工学システム学類(1, 2クラス)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01511の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面

科目番号	科目名	授業方法	単位数	標準履修年次	実施学期	曜時限	教室	担当教員	授業概要	備考	
FA01541	微積分3		1	1.0	1	秋C	水5,金3	3A204	新里 高行	微積分1,2の続きとして,多変数関数の積分法を中心に講述する。また,適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01511を選択して登録すること。工学システム学類(3,4クラス)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01511の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01551	微積分3		1	1.0	1	秋C	水5,金3	3A301	繆 瑩	微積分1,2の続きとして,多変数関数の積分法を中心に講述する。また,適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01511を選択して登録すること。社会工学類(1,2クラス)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01511の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01561	微積分3		1	1.0	1	秋C	水5,金3	3A304	八森 正泰	微積分1,2の続きとして,多変数関数の積分法を中心に講述する。また,適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01511を選択して登録すること。社会工学類(3,4クラス)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01511の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01571	微積分3		1	1.0	1	秋C	水5,金3	1D201	佐垣 大輔	微積分1,2の続きとして,多変数関数の積分法を中心に講述する。また,適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01511を選択して登録すること。数学類の学生(2024年度以降入学者)はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01511の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01581	微積分3		1	1.0	1	秋C	水5,金3	1D201	佐垣 大輔	微積分1,2の続きとして,多変数関数の積分法を中心に講述する。また,適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01511を選択して登録すること。物理学類の学生(2024年度以降入学者)はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01511の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01591	微積分3		1	1.0	1	秋C	水5,金3	1D204	相山 玲子,小野 肇	微積分1,2の続きとして,多変数関数の積分法を中心に講述する。また,適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01511を選択して登録すること。化学類の学生(2024年度以降入学者)はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01511の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA015A1	微積分3		1	1.0	1	秋C	水5,金3	1D204	相山 玲子,小野 肇	微積分1,2の続きとして,多変数関数の積分法を中心に講述する。また,適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01511を選択して登録すること。地球学類の学生(2024年度以降入学者)はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01511の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面

科目番号	科目名	授業方法	単位数	標準履修年次	実施学期	曜時限	教室	担当教員	授業概要	備考	
FA015C1	微積分3		1	1.0	1	秋C	水5, 金3	2H101	吉田 昭二	微積分1, 2の続きとして, 多変数関数の積分法を中心に講述する。また, 適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01511を選択して登録すること。総合学域群の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01511の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA015D1	微積分3		1	1.0	1	秋C	水5, 金3	2H201	磯部 大吾郎	微積分1, 2の続きとして, 多変数関数の積分法を中心に講述する。また, 適宜演習を行う。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01511を選択して登録すること。総合学域群の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01511の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01611	線形代数1		1	1.0	1	春BC	金3	3A202	牧村 哲也	具体例を用いて, 線形代数の抽象的な概念を理解する。行列演算, 連立1次方程式, 行列式。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01611を選択して登録すること。応用理工学類(学籍番号奇数)の学生はこのクラスを受講すること。※線形代数 I (FBA11X1 (X=1, ..., 5), FBA1XY1 (XY=58, 59, 60, 61)), 線形代数 IA (FF17314, FF17324), 線形代数 A (FG10504, FG10514), 線形代数 I (FH60611, FH60621)の単位を取得している者は履修できない。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01621	線形代数1		1	1.0	1	春BC	金3	3A203	江角 直道	具体例を用いて, 線形代数の抽象的な概念を理解する。行列演算, 連立1次方程式, 行列式。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01611を選択して登録すること。応用理工学類(学籍番号偶数)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01611の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01631	線形代数1		1	1.0	1	春BC	金3	3A207	河合 新	具体例を用いて, 線形代数の抽象的な概念を理解する。行列演算, 連立1次方程式, 行列式。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01611を選択して登録すること。工学システム学類(1, 2クラス)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01611の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01641	線形代数1		1	1.0	1	春BC	金3	3A209	井澤 淳	具体例を用いて, 線形代数の抽象的な概念を理解する。行列演算, 連立1次方程式, 行列式。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01611を選択して登録すること。工学システム学類(3, 4クラス)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01611の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01651	線形代数1		1	1.0	1	春BC	金3	3A304	山本 芳嗣	具体例を用いて, 線形代数の抽象的な概念を理解する。行列演算, 連立1次方程式, 行列式。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01611を選択して登録すること。社会工学類(1, 2クラス)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01611の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面

科目番号	科目名	授業方法	単位数	標準履修年次	実施学期	曜時間	教室	担当教員	授業概要	備考
FA01661	線形代数1	1	1.0	1	春BC	金3	3A306	作道 真理	具体例を用いて、線形代数の抽象的な概念を理解する。行列演算、連立1次方程式、行列式。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01611を選択して登録すること。社会工学類(3,4クラス)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01611の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01671	線形代数1	1	1.0	1	春BC	金3	1D201	木村 健一郎, 増岡 彰	具体例を用いて、線形代数の抽象的な概念を理解する。行列演算、連立1次方程式、行列式。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01611を選択して登録すること。数学類の学生(2024年度以降入学者)はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01611の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01681	線形代数1	1	1.0	1	春BC	金3	1D201	木村 健一郎, 増岡 彰	具体例を用いて、線形代数の抽象的な概念を理解する。行列演算、連立1次方程式、行列式。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01611を選択して登録すること。物理学類の学生(2024年度以降入学者)はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01611の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01691	線形代数1	1	1.0	1	春BC	金3	1D204	照井 章	具体例を用いて、線形代数の抽象的な概念を理解する。行列演算、連立1次方程式、行列式。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01611を選択して登録すること。化学類の学生(2024年度以降入学者)はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01611の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA016A1	線形代数1	1	1.0	1	春BC	金3	1D204	照井 章	具体例を用いて、線形代数の抽象的な概念を理解する。行列演算、連立1次方程式、行列式。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01611を選択して登録すること。地球学類の学生(2024年度以降入学者)はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01611の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA016C1	線形代数1	1	1.0	1	春BC	金3	2H101	東郷 訓	具体例を用いて、線形代数の抽象的な概念を理解する。行列演算、連立1次方程式、行列式。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01611を選択して登録すること。総合学域群の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01611の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA016D1	線形代数1	1	1.0	1	春BC	金3	2H201	河本 浩明	具体例を用いて、線形代数の抽象的な概念を理解する。行列演算、連立1次方程式、行列式。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01611を選択して登録すること。総合学域群の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01611の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面

科目番号	科目名	授業方法	単位数	標準履修年次	実施学期	曜時間	教室	担当教員	授業概要	備考
FA01711	線形代数2	1	1.0	1	秋AB	水5	3A202	白木 賢太郎	具体例を用いて、線形代数の抽象的な概念を理解する。ベクトル、線形空間、線形写像。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01711を選択して登録すること。応用理工学類(学籍番号奇数)の学生はこのクラスを受講すること。※線形代数 I (FBA11X1 (X=1, ..., 5)), 線形代数 II (FBA16X1 (X=2, ..., 5)), 線形代数 IA (FF17314, FF17324), 線形代数 IB (FF17414, FF17424), 線形代数 A (FG10504, FG10514), 線形代数 II (FH60641, FH60651) の単位を取得している者は履修できない。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01721	線形代数2	1	1.0	1	秋AB	水5	3A203	江角 直道	具体例を用いて、線形代数の抽象的な概念を理解する。ベクトル、線形空間、線形写像。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01711を選択して登録すること。応用理工学類(学籍番号偶数)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01711の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01731	線形代数2	1	1.0	1	秋AB	水5	3A207	高谷 剛志	具体例を用いて、線形代数の抽象的な概念を理解する。ベクトル、線形空間、線形写像。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01711を選択して登録すること。工学システム学類(1, 2クラス)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01711の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01741	線形代数2	1	1.0	1	秋AB	水5	3A209	境野 翔	具体例を用いて、線形代数の抽象的な概念を理解する。ベクトル、線形空間、線形写像。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01711を選択して登録すること。工学システム学類(3, 4クラス)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01711の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01751	線形代数2	1	1.0	1	秋AB	水5	3A304	木下 陽平	具体例を用いて、線形代数の抽象的な概念を理解する。ベクトル、線形空間、線形写像。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01711を選択して登録すること。社会工学類(1, 2クラス)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01711の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01761	線形代数2	1	1.0	1	秋AB	水5	3A306	堤 盛人	具体例を用いて、線形代数の抽象的な概念を理解する。ベクトル、線形空間、線形写像。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01711を選択して登録すること。社会工学類(3, 4クラス)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01711の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面

科目番号	科目名	授業方法	単位数	標準履修年次	実施学期	曜時間	教室	担当教員	授業概要	備考
FA01771	線形代数2		1	1.0	1	秋AB	水5	1D201	木村 健一郎, 丹下基生	具体例を用いて、線形代数の抽象的な概念を理解する。ベクトル、線形空間、線形写像。 履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01711を選択して登録すること。数学類の学生(2024年度以降入学者)はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01711の※と同じ。 専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01781	線形代数2		1	1.0	1	秋AB	水5	1D201	木村 健一郎, 丹下基生	具体例を用いて、線形代数の抽象的な概念を理解する。ベクトル、線形空間、線形写像。 履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01711を選択して登録すること。物理学類の学生(2024年度以降入学者)はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01711の※と同じ。 専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01791	線形代数2		1	1.0	1	秋AB	水5	1D204	金子 元	具体例を用いて、線形代数の抽象的な概念を理解する。ベクトル、線形空間、線形写像。 履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01711を選択して登録すること。化学類の学生(2024年度以降入学者)はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01711の※と同じ。 専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA017A1	線形代数2		1	1.0	1	秋AB	水5	1D204	金子 元	具体例を用いて、線形代数の抽象的な概念を理解する。ベクトル、線形空間、線形写像。 履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01711を選択して登録すること。地球学類の学生(2024年度以降入学者)はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01711の※と同じ。 専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA017C1	線形代数2		1	1.0	1	秋AB	水5	1H101	山本 芳嗣	具体例を用いて、線形代数の抽象的な概念を理解する。ベクトル、線形空間、線形写像。 履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01711を選択して登録すること。総合学域群の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01711の※と同じ。 専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA017D1	線形代数2		1	1.0	1	秋AB	水5	1H201	川崎 真弘	具体例を用いて、線形代数の抽象的な概念を理解する。ベクトル、線形空間、線形写像。 履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01711を選択して登録すること。総合学域群の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01711の※と同じ。 専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01811	線形代数3		1	1.0	1	秋C	月2,水4	3A202	奥村 宏典	具体例を用いて、線形代数の抽象的な概念を理解する。固有値・固有ベクトル、対称行列、2次形式とその応用。 履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01811を選択して登録すること。応用理工学類(学籍番号奇数)の学生はこのクラスを受講すること。※ 線形代数 I1 (FBA11X1 (X=6, ..., 9)), 線形代数 I11 (FBA16X1 (X=6, ..., 9)), 線形代数 IB (FF17414, FF17424), 線形代数 A (FG10504, FG10514), 線形代数 I1 (FH60641, FH60651)の単位を取得している者は履修できない。 専門導入科目(事前登録対象)。対面

科目番号	科目名	授業方法	単位数	標準履修年次	実施学期	曜時限	教室	担当教員	授業概要	備考
FA01821	線形代数3	1	1.0	1	秋C	月2,水4	3A203	日野 健一	具体例を用いて、線形代数の抽象的な概念を理解する。固有値・固有ベクトル、対称行列、2次形式とその応用。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01811を選択して登録すること。応用理工学類(学籍番号偶数)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01811の※と同じ。 専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01831	線形代数3	1	1.0	1	秋C	月2,水4	3A207	川崎 真弘	具体例を用いて、線形代数の抽象的な概念を理解する。固有値・固有ベクトル、対称行列、2次形式とその応用。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01811を選択して登録すること。工学システム学類(1,2クラス)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01811の※と同じ。 専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01841	線形代数3	1	1.0	1	秋C	月2,水4	3A209	境野 翔	具体例を用いて、線形代数の抽象的な概念を理解する。固有値・固有ベクトル、対称行列、2次形式とその応用。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01811を選択して登録すること。工学システム学類(3,4クラス)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01811の※と同じ。 専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01851	線形代数3	1	1.0	1	秋C	月2,水4	3A304	木下 陽平	具体例を用いて、線形代数の抽象的な概念を理解する。固有値・固有ベクトル、対称行列、2次形式とその応用。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01811を選択して登録すること。社会工学類(1,2クラス)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01811の※と同じ。 専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01861	線形代数3	1	1.0	1	秋C	月2,水4	3A306	和田 健太郎	具体例を用いて、線形代数の抽象的な概念を理解する。固有値・固有ベクトル、対称行列、2次形式とその応用。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01811を選択して登録すること。社会工学類(3,4クラス)の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01811の※と同じ。 専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01871	線形代数3	1	1.0	1	秋C	月2,水4	1D201	木村 健一郎, 増岡 彰	具体例を用いて、線形代数の抽象的な概念を理解する。固有値・固有ベクトル、対称行列、2次形式とその応用。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01811を選択して登録すること。数学類の学生(2024年度以降入学者)はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01811の※と同じ。 専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA01881	線形代数3	1	1.0	1	秋C	月2,水4	1D201	木村 健一郎, 増岡 彰	具体例を用いて、線形代数の抽象的な概念を理解する。固有値・固有ベクトル、対称行列、2次形式とその応用。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01811を選択して登録すること。物理学類の学生(2024年度以降入学者)はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01811の※と同じ。 専門導入科目(事前登録対象)。対面

科目番号	科目名	授業方法	単位数	標準履修年次	実施学期	曜時限	教室	担当教員	授業概要	備考	
FA01891	線形代数3		1	1.0	1	秋C	月2,水4	1D204	丹下 基生	具体例を用いて、線形代数の抽象的な概念を理解する。固有値・固有ベクトル、対称行列、2次形式とその応用。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01811を選択して登録すること。化学類の学生(2024年度以降入学者)はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01811の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA018A1	線形代数3		1	1.0	1	秋C	月2,水4	1D204	丹下 基生	具体例を用いて、線形代数の抽象的な概念を理解する。固有値・固有ベクトル、対称行列、2次形式とその応用。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01811を選択して登録すること。地球学類の学生(2024年度以降入学者)はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01811の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA018C1	線形代数3		1	1.0	1	秋C	月2,水4	2H101	山本 芳嗣	具体例を用いて、線形代数の抽象的な概念を理解する。固有値・固有ベクトル、対称行列、2次形式とその応用。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01811を選択して登録すること。総合学域群の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01811の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面
FA018D1	線形代数3		1	1.0	1	秋C	月2,水4	2H201	白木 賢太郎	具体例を用いて、線形代数の抽象的な概念を理解する。固有値・固有ベクトル、対称行列、2次形式とその応用。	履修する学生は事前登録のメニューから科目番号FA01811を選択して登録すること。総合学域群の学生はこのクラスを受講すること。履修条件はFA01811の※と同じ。専門導入科目(事前登録対象)。対面