

教育学研究科 修士課程

教科教育専攻 自然科学教育専修 数学教育領域

分野	講義コード	科目名	単位	週時間	必修選択	所属	担当教員名	組名	登録人員	受講年次	曜日	時限	教室	期間	調整期間登録(許可コード)	備考
代数学	K32101011	代数学特論A	2	2-0	選		山城康一	1		1	金	3	教 518	半年	○	
代数学	K32102011	代数学特論演習A	2	0-2	選		山城康一	1		2	金	5	教 518	半年	○	
幾何学	K32105011	幾何学特論A	2	2-0	選		三枝崎剛	1		1	月	4	教 514	半年	○	
幾何学	K32106011	幾何学特論演習A	2	0-2	選		三枝崎剛	1		2	月	5	教 514	半年	○	
幾何学	K32111011	離散数学特論B	2	2-0	選		徳重典英	1		1	水	2	教 517	半年	○	
幾何学	K32112011	離散数学特論演習B	2	0-2	選		徳重典英	1		2	水	3	教 517	半年	○	
解析学及び応用数学	K32113011	解析学特論A	2	2-0	選		千原 浩之	1		1	月	1	教 516	半年	○	
解析学及び応用数学	K32114011	解析学特論演習A	2	0-2	選		千原 浩之	1		2	金	4	教 516	半年	○	
解析学及び応用数学	K32119011	応用数学特論B	2	2-0	選		千原 浩之	1		1	木	3	教 516	半年	○	
解析学及び応用数学	K32120011	応用数学特論演習B	2	0-2	選		千原 浩之	1		2	金	3	教 516	半年	○	
解析学及び応用数学	K32123011	情報数学特論B	2	2-0	選		日熊隆則	1		1	金	1	共4-411	半年	○	
解析学及び応用数学	K32124011	情報数学特論演習B	2	0-2	選		日熊隆則	1		2	金	5	共4-411	半年	○	
数学科教育	K32125011	数学教育学特論A	4	2-0	選		湯澤秀文	1		1	月	2	教 512	通 年	○	
数学科教育	K32126011	数学教育学特論演習A	2	0-2	選	非	未定	1		2	金	2	教 511	半年	○	
数学科教育	K32127011	数学教育学特論B	4	2-0	選		湯澤秀文	1		1	月	5	教 512	通 年	○	

教科教育専攻 自然科学教育専修 数学教育領域

分野	講義コード	科目名	単位	週時間	必修選択	所属	担当教員名	組名	登録人員	受講年次	曜日	時限	教室	期間	調整期間登録(許可コード)	備考
----	-------	-----	----	-----	------	----	-------	----	------	------	----	----	----	----	---------------	----

教育学研究科 修士課程

教科教育専攻 自然科学教育専修 数学教育領域

分野	講義コード	科目名	単位	週時間	必修選択	所属	担当教員名	組名	登録人員	受講年次	曜日	時限	教室	期間	調整期間登録(許可コード)	備考
数学科教育	K32128011	数学教育学特論演習B	2	0-2	選	非	未定	1		2	月	5	教 511	半年	○	
数学科教育	K32129011	数学教育学特論C	2	2-0	選	非	未定	1		1	月	1	教 511	半年	○	
分野共通専門科目	K32130011	数学教育基礎論A	4	2-0	選	非	小田切 忠人	1		1	木	1	教 511	通 年	○	
分野共通専門科目	K32131011	数学教育基礎論演習A	2	0-2	選	非	未定	1		2	水	5	教 511	半年	○	
分野共通専門科目	K32132011	数学教育基礎論B	4	2-0	選		小田切 忠人	1		1	木	3	教 511	通 年	○	
分野共通専門科目	K32133011	数学教育基礎論演習B	2	0-2	選	非	未定	1		2	木	5	教 511	半年	○	
教育実践に関する科目	K32134011	数学教育授業研究A	2	2-0	選 必	非	小田切 忠人	1		2	木	2	教 511	半年	○	
教育実践に関する科目	K32135011	数学教育授業研究B	2	2-0	選 必	非	小田切 忠人	1		2	木	4	教 511	半年	○	
課題研究	K32140021	課題研究Ⅰ	2	0-2	必 修		千原浩之	2		1			研究室	通 年	○	曜日時限は指導教員と相談の上決定する
課題研究	K32140031	課題研究Ⅰ	2	0-2	必 修		徳重 典英	3		1			研究室	通 年	○	〃
課題研究	K32141021	課題研究Ⅱ	2	0-2	必 修		千原浩之	2		2			研究室	通 年	○	
課題研究	K32141031	課題研究Ⅱ	2	0-2	必 修		徳重 典英	3		2			研究室	通 年	○	

教科教育専攻 自然科学教育専修 数学教育領域

分野	講義コード	科目名	単位	週時間	必修選択	所属	担当教員名	組名	登録人員	受講年次	曜日	時限	教室	期間	調整期間登録(許可コード)	備考
----	-------	-----	----	-----	------	----	-------	----	------	------	----	----	----	----	---------------	----

教育学研究科 修士課程

教科教育専攻 自然科学教育専修 数学教育領域

分野	講義コード	科目名	単位	週時間	必修選択	所属	担当教員名	組名	登録人員	受講年次	曜日	時限	教室	期間	調整期間登録(許可コード)	備考
代数学	K32101021	代数学特論A	2	2-0	選		山城康一	2		1	金	6	教 518	半年	○	
代数学	K32102021	代数学特論演習A	2	0-2	選		山城康一	2		2	月	7	教 518	半年	○	
幾何学	K32105021	幾何学特論A	2	2-0	選		三枝崎剛	1		1	月	6	教 514	半年	○	
幾何学	K32106021	幾何学特論演習A	2	0-2	選		三枝崎剛	1		2	月	7	教 514	半年	○	
幾何学	K32111021	離散数学特論B	2	2-0	選		徳重典英	2		1	木	7	教 517	半年	○	
幾何学	K32112021	離散数学特論演習B	2	0-2	選		徳重典英	2		2	金	6	教 517	半年	○	
解析学及び応用数学	K32113021	解析学特論A	2	2-0	選		千原 浩之	2		1	月	6	教 516	半年	○	
解析学及び応用数学	K32114021	解析学特論演習A	2	0-2	選		千原 浩之	2		2	金	7	教 516	半年	○	
解析学及び応用数学	K32119021	応用数学特論B	2	2-0	選		千原 浩之	2		1	木	6	教 516	半年	○	
解析学及び応用数学	K32120021	応用数学特論演習B	2	0-2	選		千原 浩之	2		2	金	7	教 516	半年	○	
解析学及び応用数学	K32123021	情報数学特論B	2	2-0	選		日熊隆則	2		1	金	6	共4-411	半年	○	
解析学及び応用数学	K32124021	情報数学特論演習B	2	0-2	選		日熊隆則	2		2	金	7	共4-411	半年	○	
数学科教育	K32125021	数学教育学特論A	4	2-0	選		湯澤秀文	2		1	月	6	教 512	通 年	○	
数学科教育	K32126021	数学教育学特論演習A	2	0-2	選	非	未定	2		2	水	6	教 511	半年	○	
数学科教育	K32127021	数学教育学特論B	4	2-0	選		湯澤秀文	2		1	金	7	教 512	通 年	○	

教科教育専攻 自然科学教育専修 数学教育領域

分野	講義コード	科目名	単位	週時間	必修選択	所属	担当教員名	組名	登録人員	受講年次	曜日	時限	教室	期間	調整期間登録(許可コード)	備考
----	-------	-----	----	-----	------	----	-------	----	------	------	----	----	----	----	---------------	----

教育学研究科 修士課程

教科教育専攻 自然科学教育専修 数学教育領域 【夜間開講の時間割】

分野	講義コード	科目名	単位	週時間	必修選択	所属	担当教員名	組名	登録人員	受講年次	曜日	時限	教室	期間	調整期間登録(許可コード)	備考
数学科教育	K32128021	数学教育学特論演習B	2	0-2	選	非	未定	2		2	月	7	教 511	半年	○	
数学科教育	K32129021	数学教育学特論C	2	2-0		非	未定	2		1	月	6	教 511	半年	○	
分野共通専門科目	K32130021	数学教育基礎論A	4	2-0		非	小田切 忠人	2		1	木	7	教 511	通 年	○	
分野共通専門科目	K32131021	数学教育基礎論演習A	2	0-2		非	未定	2		2	火	6	教 511	半年	○	
分野共通専門科目	K32132021	数学教育基礎論B	4	2-0		非	小田切 忠人	2		1	木	6	教 511	通 年	○	
分野共通専門科目	K32133021	数学教育基礎論演習B	2	0-2		非	未定	2		2	火	7	教 511	半年	○	
教育実践に関する科目	K32134021	数学教育授業研究A	2	2-0		非	小田切 忠人	2		2	金	7	教 511	半年	○	
教育実践に関する科目	K32135021	数学教育授業研究B	2	2-0	選必	非	小田切 忠人	2		2	金	6	教 511	半年	○	
課題研究	K32140221	課題研究Ⅰ	2	0-2	必修		千原浩之	22		1			研究室	通 年	○	曜日時限は指導教員と相談の上決定する
課題研究	K32140231	課題研究Ⅰ	2	0-2	必修		徳重 典英	23		1			研究室	通 年	○	〃
課題研究	K32141221	課題研究Ⅱ	2	0-2	必修		千原浩之	2		2			研究室	通 年	○	〃
課題研究	K32141231	課題研究Ⅱ	2	0-2	必修		徳重 典英	3		2			研究室	通 年	○	〃

教科教育専攻 自然科学教育専修 数学教育領域

分野	講義 コード	科目名	単位	週時間	必修 選択	所属	担当 教員名	組 名	登録 人員	受講 年次	曜日	時 限	教室	期間	調整期間登録 (許可コード)	備 考
----	-----------	-----	----	-----	----------	----	-----------	--------	----------	----------	----	--------	----	----	-------------------	-----

教育学研究科 修士課程

教科教育専攻 自然科学教育専修 理科教育領域

分野	講義 コード	科目名	単位	週時間	必修 選択	所属	担当 教員名	組 名	登録 人員	受講 年次	曜日	時 限	教室	期間	調整期間登録 (許可コード)	備 考
物理	K32301011	物理学特論A	2	2-0	選 択		柄木 良友	1		1・2	金	5	教421	半年	○	
物理	K32307011	物理学特論B	2	2-0	選 択		柄木 良友	1		1・2	木	3	教421	半年	○	
物理	K32304011	応用物理学特論A	2	2-0	選 択		岩切 宏友	1		1・2	火	5	教421	半年	○	
物理	K32310011	応用物理学特論B	2	2-0	選 択		岩切 宏友	1		1・2	金	3	教421	半年	○	
化学	K32319011	無機化学特論A	2	2-0	選 択		福本 晃造	1		1・2	木	3	教426	半年	○	
化学	K32322011	無機化学特論B	2	2-0	選 択		福本 晃造	1		1・2	金	3	教426	半年	○	
化学	K32313011	有機化学特論A	2	2-0	選 択		照屋 俊明	1		1・2	月	1	教 429	半年	○	
化学	K32316011	有機化学特論B	2	2-0	選 択		照屋 俊明	1		1・2	金	1	教 429	半年	○	
生物	K32331011	植物分類系統学特論A	2	2-0	選 択		齊藤由紀子	1		1・2	火	3	教421	半年	○	
生物	K32334011	植物分類系統学特論B	2	2-0	選 択		齊藤由紀子	1		1・2	火	4	教421	半年	○	
生物	K32325011	動物分類生態学特論A	2	2-0	選 択		富永 篤	1		1・2	木	1	教421	集中	○	
生物	K32328011	動物分類生態学特論B	2	2-0	選 択		富永 篤	1		1・2	木	3	教421	集中	○	
地学	K32343011	地殻進化化学特論A	2	2-0	選 択		馬場 壮太郎	1		1・2	月	4	教404	半年	○	
地学	K32346011	地殻進化化学特論B	2	2-0	選 択		馬場 壮太郎	1		1・2	月	5	教404	半年	○	

教科教育専攻 自然科学教育専修 数学教育領域

分野	講義コード	科目名	単位	週時間	必修選択	所属	担当教員名	組名	登録人員	受講年次	曜日	時限	教室	期間	調整期間登録(許可コード)	備考
----	-------	-----	----	-----	------	----	-------	----	------	------	----	----	----	----	---------------	----

教育学研究科 修士課程

教科教育専攻 自然科学教育専修 理科教育領域

分野	講義コード	科目名	単位	週時間	必修選択	所属	担当教員名	組名	登録人員	受講年次	曜日	時限	教室	期間	調整期間登録(許可コード)	備考
理科教育	K32349011	理科教育特論A1	2	2-0	選択		濱田栄作	1		1・2	火	1	教421	半年	○	
理科教育	K32351011	理科教育特論B1	2	2-0	選択		濱田栄作	1		1・2	木	1	教421	半年	○	
理科教育	K32353011	理科教育特論A2	2	2-0	選択		松田 伸也	1		1・2	月	2	教 421	半年	○	
理科教育	K32355011	理科教育特論B2	2	2-0	選択		松田 伸也	1		1・2	金	4	教 421	半年	○	
理科教育	K32352011	理科教育特論演習B1	2	2-0	選択		濱田栄作	1		1・2	火	5	教 409	半年	○	
教育実践に関する科目	K32361011	理科教育実践研究A1	2	2-0	必修		松田 伸也	1		1・2	木	2	教 421	半年	○	
教育実践に関する科目	K32363011	理科教育実践研究B1	2	2-0	必修		濱田栄作	1		1・2	火	1	教 421	半年	○	
課題研究	K32365011	課題研究 I	2	0-2	必修		岩切 宏友	1		2				半年	○	
課題研究	K32365021	課題研究 I	2	0-2	必修		照屋俊明	2		2				半年	○	
課題研究	K32365031	課題研究 I	2	0-2	必修		杉尾幸司	3		2				半年	○	

教科教育専攻 自然科学教育専修 数学教育領域

分野	講義コード	科目名	単位	週時間	必修選択	所属	担当教員名	組名	登録人員	受講年次	曜日	時限	教室	期間	調整期間登録(許可コード)	備考
----	-------	-----	----	-----	------	----	-------	----	------	------	----	----	----	----	---------------	----

教育学研究科 修士課程

教科教育専攻 自然科学教育専修 理科教育領域 【夜間開講の時間割】

分野	講義コード	科目名	単位	週時間	必修選択	所属	担当教員名	組名	登録人員	受講年次	曜日	時限	教室	期間	調整期間登録(許可コード)	備考
物理	K32301021	物理学特論A	2	2-0	選択		柄木 良友	2		1・2	木	6	教421	半年	○	
物理	K32307021	物理学特論B	2	2-0	選択		柄木 良友	2		1・2	金	6	教421	半年	○	
物理	K32304021	応用物理学特論A	2	2-0	選択		岩切 宏友	2		1・2	火	6	教421	半年	○	
物理	K32310021	応用物理学特論B	2	2-0	選択		岩切 宏友	2		1・2	月	6	教421	半年	○	
化学	K32319021	無機化学特論A	2	2-0	選択		福本 晃造	2		1・2	月	6	教426	半年	○	
化学	K32322021	無機化学特論B	2	2-0	選択		福本 晃造	2		1・2	木	6	教426	半年	○	
化学	K32313021	有機化学特論A	2	2-0	選択		照屋 俊明	2		1・2	木	7	教 429	半年	○	
化学	K32316021	有機化学特論B	2	2-0	選択		照屋 俊明	2		1・2	金	7	教 429	半年	○	
生物	K32331021	植物分類系統学特論A	2	2-0	選択		齊藤由紀子	2		1・2	月	6	教421	半年	○	
生物	K32334021	植物分類系統学特論B	2	2-0	選択		齊藤由紀子	2		1・2	木	6	教421	半年	○	
生物	K32325021	動物分類生態学特論A	2	2-0	選択		富永 篤	2		1・2	木	7	教421	集中	○	
生物	K32328021	動物分類生態学特論B	2	2-0	選択		富永 篤	2		1・2	金	7	教421	集中	○	
地学	K32343021	地殻進化学特論A	2	2-0	選択		馬場 壮太郎	2		1・2	火	6	教404	半年	○	
地学	K32346021	地殻進化学特論B	2	2-0	選択		馬場 壮太郎	2		1・2	水	7	教404	半年	○	

教科教育専攻 自然科学教育専修 数学教育領域

分野	講義コード	科目名	単位	週時間	必修選択	所属	担当教員名	組名	登録人員	受講年次	曜日	時限	教室	期間	調整期間登録(許可コード)	備考
----	-------	-----	----	-----	------	----	-------	----	------	------	----	----	----	----	---------------	----

教育学研究科 修士課程

教科教育専攻 自然科学教育専修 理科教育領域 【夜間開講の時間割】

分野	講義コード	科目名	単位	週時間	必修選択	所属	担当教員名	組名	登録人員	受講年次	曜日	時限	教室	期間	調整期間登録(許可コード)	備考
理科教育	K32349021	理科教育特論A1	2	2-0	選択		濱田栄作	2		1・2	月	6	教421	半年	○	
理科教育	K32351021	理科教育特論B1	2	2-0	選択		濱田栄作	2		1・2	月	7	教421	半年	○	
理科教育	K32353021	理科教育特論A2	2	2-0	選択		松田 伸也	2		1・2	月	5	教 421	半年	○	
理科教育	K32355021	理科教育特論B2	2	2-0	選択		松田 伸也	2		1・2	火	6	教 421	半年	○	
教育実践に関する科目	K32361021	理科教育実践研究A1	2	2-0	必修		松田 伸也	2		1・2	月	7	教 421	半年	○	
教育実践に関する科目	K32363021	理科教育実践研究B1	2	2-0	必修		濱田栄作	2		1・2	火	7	教 421	半年	○	