

副専攻プログラム説明書

開設学部(学科)名 [総合科学部(総合科学科)]

プログラムの名称	(和文) 総合科学副専攻プログラム
	(英文) Integrated Arts and Sciences
<p>1. プログラムの紹介と概要</p> <p>総合科学副専攻プログラムには、3つの「教育領域(人間探究領域, 自然探究領域, 社会探求領域)」が、またそれぞれの教育領域内には「授業科目群」が設置されており、学生は、複数の教育領域が提供する授業科目を履修します。また、教育領域内の授業科目群とは別に、「学際科目」および「専門共通科目」があります。学際科目では、自分が学んでいる専門領域がどのような学際的研究テーマに発展し得るのかを学びます。また、専門共通科目では、実践的の外国語運用能力を高めるとともに、科学リテラシーや研究倫理についての理解を深めます。これらの授業を通して、学際的・総合的な知識や方法論、視座を修得することを目指します。</p>	
<p>2. プログラムの到達目標</p> <p>本プログラムでは、以下のような人材を育成します。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・学際的な領域や既存の枠組みを超えた新領域の学問に対して関心が持てる人材 ・深い思考と独創的な視点, 豊かな想像力を基盤に, 新しい学問分野の創造を目指すことのできる人材 ・総合的な視点から新しい状況・環境に対応できる人材 ・異文化・異領域への共感と理解を深めると同時に, 自己の見解を説得的に主張することにより, 国際社会で活躍できる人材 	
<p>3. プログラムの履修時期・要件</p> <p>(1) 履修開始時期とプログラム登録時期</p> <p>総合科学副専攻プログラムの開始時期は2年次からです。なお、プログラムの登録は、履修表に示す授業科目の履修を開始した後の登録(事後登録)も可能です。</p> <p>(2) プログラム選択のための既修得要件(履修科目名及び単位数等)</p> <p>既修得要件は、設定されていません。</p> <p>(3) 履修上の注意点</p> <p>実験・実習は、履修することができません。</p>	
<p>4. 教育内容・構造</p> <p>本プログラムが提供する授業科目から、16単位以上履修してください(選択必修および専門共通科目を含む)。学際科目は選択必修(2単位)となっています。選択必修以外の授業は、必ず複数の教育領域から選択し、1つの教育領域からは4単位以上履修してください。</p>	
<p>5. 授業科目及び授業内容</p> <p>学際科目を中心に、さまざまな分野の講義や演習が提供されています(別表参照)。自らの興味にそった授業を受講してください。</p>	
<p>6. 評価</p> <p>(1) 試験・成績評価</p>	

試験, レポート, 口頭発表などによって, 秀, 優, 良, 可, 不可の5段階で評価します。

(2) 修了判定の基準

「教育の内容・構造」に記載された基準にそって, 必要な単位数を習得してください。

7. プログラムの責任体制

総合科学部教育領域委員長および総合科学部所属教員

8. プログラムの受入上限数

なし。

9. プログラムの既修得単位等の認定単位数等

(1) 他大学等における既修得単位等の認定単位数等

6 単位

(2) 広島大学における既修得単位(科目等履修生として修得した単位を含む。)の認定単位数等

16 単位

【副専攻プログラム履修に関する注意事項】

○主専攻プログラムの授業時間割の関係で, 登録した副専攻プログラムの授業科目履修が制限されることがある。

○副専攻プログラムで開設されている授業科目も, 本学共通の平均評価点(GPA)の計算対象に含まれる。

総合科学副専攻プログラム履修表

教育領域	授業科目群	授 業 科 目	開設 単位	開設 期	履修区分	要修得単位数	備考
人間探究	人間文化	人間文化基礎論	2	3	自由選択（ただし、学際科目は2単位選択必修、選択必修以外の授業は、必ず複数領域から選択し、1つの教育領域から4単位以上履修すること。）	16単位以上（選択必修2単位を含む）	
人間探究	人間文化	美術史	2	3			
人間探究	人間文化	芸術文化論	2	3			
人間探究	人間文化	現代思想	2	3			
人間探究	人間文化	美学芸術学入門	2	3			
人間探究	人間文化	芸術社会論	2	3			
人間探究	人間文化	比較文明論	2	4			
人間探究	人間文化	生命倫理学	2	4			
人間探究	人間文化	比較哲学A	2	4			
人間探究	人間文化	芸術文化論演習	2	4			
人間探究	人間文化	人間文化特論	2	4			
人間探究	人間文化	比較文明論演習	2	5			
人間探究	人間文化	美術史演習	2	4			
人間探究	人間文化	生命倫理学演習	2	6			
人間探究	人間文化	文化創造論	2	5			
人間探究	人間文化	比較哲学B	2	6			
人間探究	人間文化	現代思想演習	2	5			
人間探究	人間文化	ギリシア哲学	2	5			
人間探究	人間文化	西洋美術史	2	5			
人間探究	人間文化	表象文化論演習	2	6			
人間探究	人間文化	美学芸術学演習	2	6			
人間探究	人間文化	比較哲学演習	2	6			
人間探究	人間文化	ギリシア哲学演習	2	6			
人間探究	人間文化	西洋美術史演習	2	6			
人間探究	人間文化	現代文化論演習	2	6			
人間探究	人間文化	比較思想	2	3			
人間探究	人間文化	比較思想演習	2	4			
人間探究	言語コミュ	心理言語学	2	3			
人間探究	言語コミュ	言語学入門	2	3			
人間探究	言語コミュ	英語コーパス言語学	2	3			
人間探究	言語コミュ	現代英語語法演習	2	3			
人間探究	言語コミュ	統語論	2	3			
人間探究	言語コミュ	意味論	2	4			
人間探究	言語コミュ	実験心理言語学	2	4			
人間探究	言語コミュ	異文化コミュニケーション論入門	2	4			
人間探究	言語コミュ	意味論入門	2	4			
人間探究	言語コミュ	英語の歴史	2	4			
人間探究	言語コミュ	英語ディベート演習	2	4			
人間探究	言語コミュ	現代フランス語学研究	2	4			
人間探究	言語コミュ	現代中国語学研究	2	4			
人間探究	言語コミュ	現代ドイツ語学研究	2	4			
人間探究	言語コミュ	認知言語学	2	5			
人間探究	言語コミュ	語用論	2	5			
人間探究	言語コミュ	英日同時通訳法演習Ⅰ	2	5			
人間探究	言語コミュ	ロマンス語研究Ⅰ	2	5			
人間探究	言語コミュ	語彙論	2	5			
人間探究	言語コミュ	言語文化特論	2	5			
人間探究	言語コミュ	第二言語習得論	2	6			
人間探究	言語コミュ	音声学・音韻論	2	6			
人間探究	言語コミュ	英日同時通訳法演習Ⅱ	2	6			
人間探究	言語コミュ	対照言語学演習A	2	6			
人間探究	言語コミュ	現代フランス語学研究演習	2	6			
人間探究	言語コミュ	対照言語学演習B	2	6			
人間探究	言語コミュ	ロマンス語研究Ⅱ	2	6			
人間探究	言語コミュ	統語論・意味論インターフェイス入門	2	4			

教育領域	授業科目群	授 業 科 目	開設 単位	開設 期	履修区分	要修得単位数	備考
人間探究	人間行動	生物心理学	2	3	自由選択（ただし、学際科目は2単位選択必修、選択必修以外の授業は、必ず複数領域から選択し、1つの教育領域から4単位以上履修すること。）	16単位以上 (選択必修2単位を含む)	
人間探究	人間行動	行動科学統計演習	2	3			
人間探究	人間行動	社会心理学	2	4			
人間探究	人間行動	適応心理学	2	3			
人間探究	人間行動	情報処理心理学	2	4			
人間探究	人間行動	パーソナリティ論	2	4			
人間探究	人間行動	睡眠心理学	2	4			
人間探究	人間行動	認知神経科学	2	5			
人間探究	人間行動	生理心理学	2	5			
人間探究	人間行動	集団力学	2	5			
人間探究	人間行動	ストレス科学	2	5			
人間探究	人間行動	行動科学演習	2	5			
人間探究	人間行動	行動科学外書演習	2	6			
人間探究	人間行動	行動科学特論	2	6			
人間探究	人間行動	行動科学外書特別演習	2	7			
人間探究	スポーツ健康	身体運動科学基礎論	2	3			
人間探究	スポーツ健康	健康福祉学	2	3			
人間探究	スポーツ健康	スポーツ健康科学特論	2	3			
人間探究	スポーツ健康	スポーツトレーニング学	2	3			
人間探究	スポーツ健康	スポーツ心理学	2	4			
人間探究	スポーツ健康	環境運動生理学	2	4			
人間探究	スポーツ健康	身体運動解析学	2	4			
人間探究	スポーツ健康	スポーツ社会学	2	4			
人間探究	スポーツ健康	バイオメカニクス	2	5			
人間探究	スポーツ健康	身体運動制御学	2	5			
人間探究	スポーツ健康	筋生理学	2	5			
人間探究	スポーツ健康	スポーツ健康科学演習A	2	5			
人間探究	スポーツ健康	スポーツ医学	2	5			
人間探究	スポーツ健康	スポーツ経営学	2	5			
人間探究	スポーツ健康	コーチング学	2	5			
人間探究	スポーツ健康	スポーツ健康科学演習B	2	6			
人間探究	スポーツ健康	スポーツ健康科学演習C	2	6			
自然探究	生命科学	生命科学概論	2	3			
自然探究	生命科学	基礎細胞生物学	2	3			
自然探究	生命科学	基礎生化学	2	3			
自然探究	生命科学	生物物理化学	2	4			
自然探究	生命科学	細胞生物学	2	4			
自然探究	生命科学	生化学	2	4			
自然探究	生命科学	分子生理学	2	4			
自然探究	生命科学	脳機能学	2	5			
自然探究	生命科学	分子発生生物学	2	5			
自然探究	生命科学	分子細胞生物学	2	5			
自然探究	生命科学	神経行動学	2	5			
自然探究	生命科学	生命科学特論A	1	5			
自然探究	生命科学	生命科学特論C	1	5			
自然探究	生命科学	生命科学特論B	1	6			
自然探究	生命科学	生命科学特論D	1	6			
自然探究	数理情報	データ解析序説	2	3			
自然探究	数理情報	コンピュータ基礎論	2	3			
自然探究	数理情報	数理科学演習	2	3			
自然探究	数理情報	プログラム技法	2	3			
自然探究	数理情報	計算機基礎演習	2	3			
自然探究	数理情報	微分方程式	2	3			
自然探究	数理情報	メディア活用演習	2	4			
自然探究	数理情報	応用数理	2	4			
自然探究	数理情報	情報統計学	2	4			
自然探究	数理情報	プログラム言語論	2	4			
自然探究	数理情報	計算機演習	2	4			

教育領域	授業科目群	授 業 科 目	開設 単位	開設 期	履修区分	要修得単位数	備考
自然探究	数理情報	複素解析	2	4	自由選択（ただし、学際科目は2単位選択必修、選択必修以外の授業は、必ず複数領域から選択し、1つの教育領域から4単位以上履修すること。）	16単位以上（選択必修2単位を含む）	
自然探究	数理情報	コンピュータシステム	2	4			
自然探究	数理情報	グラフの幾何学	2	4			
自然探究	数理情報	情報理論	2	5			
自然探究	数理情報	数理解代数	2	5			
自然探究	数理情報	数理解幾何	2	5			
自然探究	数理情報	応用統計学	2	5			
自然探究	数理情報	確率過程論	2	5			
自然探究	数理情報	計算数学	2	4			
自然探究	数理情報	情報数理学特講Ⅰ	2	5			
自然探究	数理情報	数理解析	2	6			
自然探究	数理情報	情報数理学特講Ⅱ	2	6			
自然探究	物性科学	熱力学	2	3			
自然探究	物性科学	電磁気学Ⅰ	2	3			
自然探究	物性科学	物理学演習Ⅰ	2	3			
自然探究	物性科学	物理学概論	2	3			
自然探究	物性科学	電磁気学Ⅱ	2	4			
自然探究	物性科学	物理学演習Ⅱ	2	4			
自然探究	物性科学	量子力学Ⅰ	2	4			
自然探究	物性科学	統計力学Ⅰ	2	5			
自然探究	物性科学	物理化学	2	5			
自然探究	物性科学	量子力学演習Ⅰ	2	5			
自然探究	物性科学	量子力学Ⅱ	2	5			
自然探究	物性科学	物理学特論A	1	5			
自然探究	物性科学	物理学特論B	1	5			
自然探究	物性科学	統計力学Ⅱ	2	6			
自然探究	物性科学	物性物理学Ⅰ	2	6			
自然探究	物性科学	量子力学演習Ⅱ	2	6			
自然探究	物性科学	物理学特論C	1	6			
自然探究	物性科学	物理学特論D	1	6			
自然探究	物性科学	複雑液体・ソフトマター論	2	7			
自然探究	物性科学	物性物理学Ⅱ	2	7			
自然探究	物性科学	量子情報論	2	7			
自然探究	自然環境	環境とエコロジー	2	3			
自然探究	自然環境	環境分析化学	2	3			
自然探究	自然環境	環境地質学	2	3			
自然探究	自然環境	根圏の科学	2	3			
自然探究	自然環境	保全生物学	2	3			
自然探究	自然環境	進化遺伝学	2	4			
自然探究	自然環境	多様性生態学	2	4			
自然探究	自然環境	地球環境変動論	2	4			
自然探究	自然環境	植物環境生理学	2	4			
自然探究	自然環境	地球環境化学	2	4			
自然探究	自然環境	大気科学	2	4			
自然探究	自然環境	砂防学	2	5			
自然探究	自然環境	環境微生物学	2	5			
自然探究	自然環境	水循環論	2	5			
自然探究	自然環境	第四紀環境学	2	5			
自然探究	自然環境	環境影響評価論	2	5			
自然探究	自然環境	景観生態学	2	5			
自然探究	自然環境	地球資源論	2	5			
自然探究	自然環境	自然環境演習	2	6			
自然探究	自然環境	環境科学特論	2	6			
自然探究	自然環境	環境コロイド学	2	5			
社会探究	地域研究	中国伝統文化論	2	3			
社会探究	地域研究	ヨーロッパ哲学思想研究	2	3			
社会探究	地域研究	日本文化史	2	3			
社会探究	地域研究	東アジア地域史	2	3			
社会探究	地域研究	日本地域研究特論	2	3			
社会探究	地域研究	地域文化研究特論A	2	3			
社会探究	地域研究	地域文化研究特論B	2	3			
社会探究	地域研究	ドイツ文化論	2	4			
社会探究	地域研究	朝鮮文化論	2	4			

教育領域	授業科目群	授 業 科 目	開設 単位	開設 期	履修区分	要修得単位数	備考
社会探究	地域研究	イギリス社会思想研究	2	4			
社会探究	地域研究	アメリカ文化研究	2	3			
社会探究	地域研究	近代日本文化研究	2	4			
社会探究	地域研究	現代中国文化論	2	4			
社会探究	地域研究	東アジア社会文化史	2	4			
社会探究	地域研究	ヨーロッパ史研究	2	4			
社会探究	地域研究	アメリカ社会研究	2	4			
社会探究	地域研究	ドイツ文化論演習	2	5			
社会探究	地域研究	朝鮮文化論演習	2	5			
社会探究	地域研究	現代ドイツ事情	2	5			
社会探究	地域研究	イギリス社会思想研究演習	2	5			
社会探究	地域研究	アメリカ文化研究演習	2	4			
社会探究	地域研究	現代中国文化論演習	2	5			
社会探究	地域研究	東アジア社会文化史演習	2	5			
社会探究	地域研究	ヨーロッパ史研究演習	2	5			
社会探究	地域研究	アメリカ社会研究演習	2	5			
社会探究	地域研究	近代日本文化研究演習	2	5			
社会探究	地域研究	フランス文明論	2	6			
社会探究	地域研究	中国伝統文化論演習	2	6			
社会探究	地域研究	ヨーロッパ哲学思想研究演習	2	6			
社会探究	地域研究	日本文化史演習	2	6			
社会探究	地域研究	東アジア地域史演習	2	6			
社会探究	地域研究	地域を科学するA	2	3			
社会探究	地域研究	地域を科学するB	2	3			
社会探究	越境文化	テキスト文化論	2	3			
社会探究	越境文化	ジェンダー学基礎	2	3			
社会探究	越境文化	聖書学	2	3			
社会探究	越境文化	欧米大陸間文化研究	2	3			
社会探究	越境文化	教育と権力の社会学	2	3			
社会探究	越境文化	英米文学研究	2	4			
社会探究	越境文化	比較文化論演習	2	4			
社会探究	越境文化	都市文化論	2	4			
社会探究	越境文化	都市社会史	2	4			
社会探究	越境文化	文化論研究	2	4			
社会探究	越境文化	ジェンダーと文化	2	4			
社会探究	越境文化	開発政策科学分析演習	2	4			
社会探究	越境文化	英米文学演習	2	5			
社会探究	越境文化	比較文学研究	2	5			
社会探究	越境文化	都市文化論演習	2	5			
社会探究	越境文化	都市社会史演習	2	5			
社会探究	越境文化	文化論研究演習	2	5			
社会探究	越境文化	文書管理演習	2	6			
社会探究	越境文化	移動と統合の社会学	2	6			
社会探究	越境文化	南北アメリカ社会文化研究演習	2	6			
社会探究	越境文化	聖書学演習	2	6			
社会探究	越境文化	越境文化研究特論	2	3			
社会探究	現代社会	比較技術史	2	3			
社会探究	現代社会	現代産業論	2	4			
社会探究	現代社会	宗教政治社会論	2	3			
社会探究	現代社会	社会環境特論A	2	3			
社会探究	現代社会	ボランティア社会学	2	4			
社会探究	現代社会	福祉社会学	2	4			
社会探究	現代社会	世界開発論	2	4			
社会探究	現代社会	社会学方法論	2	4			
社会探究	現代社会	地域社会学	2	4			
社会探究	現代社会	動態社会学	2	4			
社会探究	現代社会	国際法特講	2	4			
社会探究	現代社会	現代法政策論	2	4			
社会探究	現代社会	社会環境特論B	2	4			
社会探究	現代社会	平和学	2	4			

教育領域	授業科目群	授 業 科 目	開設 単位	開設 期	履修区分	要 修 得 単 位 数	備 考
社会探究	現代社会	メディア・スタディーズ	2	5	自由選択（ただし、学際科目は2単位選択必修、選択必修以外の授業は、必ず複数領域から選択し、1つの教育領域から4単位以上履修すること。）	16単位以上 （選択必修2単位を含む）	
社会探究	現代社会	サイエンス・スタディーズ演習	2	5			
社会探究	現代社会	福祉社会学演習	2	5			
社会探究	現代社会	現代技術論演習	2	5			
社会探究	現代社会	世界開発論演習	2	5			
社会探究	現代社会	社会調査演習Ⅰ	2	5			
社会探究	現代社会	現代産業論演習	2	5			
社会探究	現代社会	社会学方法論演習	2	5			
社会探究	現代社会	地域社会学演習	2	5			
社会探究	現代社会	動態社会学演習	2	5			
社会探究	現代社会	国際法特講演習	2	5			
社会探究	現代社会	現代法政策論演習	2	5			
社会探究	現代社会	社会調査演習Ⅱ	2	6			
社会探究	現代社会	宗教政治社会論演習	2	6			
社会探究	現代社会	社会調査データ分析の基礎	2	4			
社会探究	現代社会	調査データで読む現代社会	2	3			
社会探究	社会フィールド	移動の人類学	2	3			
社会探究	社会フィールド	観光論	2	3			
社会探究	社会フィールド	解釈人類学	2	3			
社会探究	社会フィールド	社会生態人類学	2	3			
社会探究	社会フィールド	ヨーロッパ環境地誌	2	3			
社会探究	社会フィールド	移動の人類学演習	2	4			
社会探究	社会フィールド	宗教社会人類学	2	4			
社会探究	社会フィールド	環境と平和論	2	4			
社会探究	社会フィールド	日本環境地誌	2	4			
社会探究	社会フィールド	民族誌を読む	2	4			
社会探究	社会フィールド	宗教社会人類学演習	2	5			
社会探究	社会フィールド	日本地誌研究演習	2	5			
社会探究	社会フィールド	環境と平和論演習	2	5			
社会探究	社会フィールド	地域調査演習Ⅰ	2	5			
社会探究	社会フィールド	地域調査演習Ⅱ	2	6			
社会探究	社会フィールド	解釈人類学演習	2	6			
社会探究	社会フィールド	社会生態人類学演習	2	6			
社会探究	社会フィールド	ヨーロッパ地誌研究演習	2	6			
社会探究	社会フィールド	社会フィールド研究特論	2	4			
社会探究	社会フィールド	社会情報メディア論	2	3			
社会探究	社会フィールド	社会情報メディア論演習	2	6			
	共通科目	英語発音法演習	2	3			
	共通科目	英語上級聴取法演習	2	3			
	共通科目	英語会話演習	2	3			
	共通科目	ドイツ語中級総合演習ⅠA	2	3			
	共通科目	ドイツ語中級総合演習ⅠB	2	3			
	共通科目	ドイツ語中級会話演習Ⅰ	2	3			
	共通科目	フランス語中級総合演習ⅠA	2	3			
	共通科目	フランス語中級総合演習ⅠB	2	3			
	共通科目	フランス語中級会話演習Ⅰ	2	3			
	共通科目	中国語作文演習Ⅰ	2	3			
	共通科目	中国語聴取法演習Ⅰ	2	3			
	共通科目	中国語会話演習Ⅰ	2	3			
	共通科目	時事ドイツ語演習	2	4			
	共通科目	ドイツ語中級総合演習ⅡA	2	4			
	共通科目	ドイツ語中級総合演習ⅡB	2	4			
	共通科目	ドイツ語中級会話演習Ⅱ	2	4			
	共通科目	フランス語中級総合演習ⅡA	2	4			
	共通科目	フランス語中級総合演習ⅡB	2	4			
	共通科目	フランス語中級会話演習Ⅱ	2	4			
	共通科目	中国語作文演習Ⅱ	2	4			
	共通科目	中国語聴取法演習Ⅱ	2	4			
	共通科目	中国語会話演習Ⅱ	2	4			

教育領域	授業科目群	授 業 科 目	開設 単位	開設 期	履修区分	要修得単位数	備考
	共通科目	英語上級文章法演習	2	5	自由選択（ただし、学際科目は2単位選択必修、選択必修以外の授業は、必ず複数領域から選択し、1つの教育領域から4単位以上履修すること。）	16単位以上 (選択必修2単位を含む)	
	共通科目	ドイツ語上級読解法演習Ⅰ	2	5			
	共通科目	ドイツ語上級会話演習Ⅰ	2	5			
	共通科目	フランス語上級表現法演習	2	5			
	共通科目	フランス語上級会話演習Ⅰ	2	5			
	共通科目	中国語読解法演習Ⅰ	2	5			
	共通科目	中国語会話演習Ⅲ	2	5			
	共通科目	科学と倫理	2	5			
	共通科目	対話論演習	2	5			
	共通科目	生命科学英語演習	2	5			
	共通科目	スポーツ健康科学英語演習	2	6			
	共通科目	ドイツ語文章法演習	2	6			
	共通科目	ドイツ語上級読解法演習Ⅱ	2	6			
	共通科目	ドイツ語上級会話演習Ⅱ	2	6			
	共通科目	フランス語上級会話演習Ⅱ	2	6			
	共通科目	中国語読解法演習Ⅱ	2	6			
	共通科目	中国語会話演習Ⅳ	2	6			
	共通科目	物理科学英語演習	2	6			
	共通科目	フランス語上級読解法演習	2	6			
	学際科目	応用行動科学	2	5			選択必修 (2単位)
	学際科目	文書管理論	2	5			
	学際科目	サイエンス・スタディーズ	2	4			
	学際科目	環境人間総合科学	2	6			
	学際科目	環境経済論	2	5			
	学際科目	公害史	2	4			
	学際科目	脳科学	2	5			
	学際科目	開発経済分析論	2	5			
	学際科目	学問とジェンダー	2	4			
	学際科目	リスク研究	2	4			
	学際科目	アクセシビリティ科学	2	6			