

令和3年度 高大連携授業（前期）授業要目＜科目概要＞

Syllabus

■従来型授業

□単位取得予約型授業

		大学等名	秋 田 大 学
科目名 (サブタイトル)	[2] たのしく学ぼう！算数・数学	科目担当者 (学部・学科・職・氏名)	教育文化学部 学校教育課程 講師 加藤 慎一
授業概要	算数・数学が好きなみなさん、「算数・数学って苦手だな」「算数・数学って将来役に立つの？」と感じているみなさん。身近にある算数・数学を探る活動を通して、算数・数学を学ぶたのしさを実感し理解を深めましょう。		
授業方法 と留意点	高校生のみなさんが主体的に考えることを大切にします。スライドや黒板を使い、体験的な活動を取り入れながら授業を進めていきます。必要に応じて、資料を配布します。		
<b>授 業 計 画</b>			
<b>【募集定員人数12名】先着順で募集を締め切ります</b>			
< 6月 8日 (火) 17:30~19:00 >			
第1講：「たのしく学ぼう！算数・数学①小学校算数編」 日常生活などみなさんの身近に潜んでいる小学校算数の内容について体験的に学ぶことを通して、小学校で学んだ算数を振り返り、小学校算数を学ぶたのしさや小学校算数のしくみを追究します。			
< 6月15日 (火) 17:30~19:00 >			
第2講：「たのしく学ぼう！算数・数学②中学校数学編」 日常生活などみなさんの身近に潜んでいる中学校数学の内容について体験的に学ぶことを通して、中学校で学んだ数学を振り返り、中学校数学を学ぶたのしさや中学校数学のしくみを追究します。			
< 6月22日 (火) 17:30~19:00 >			
第3講：「たのしく学ぼう！算数・数学③高等学校数学編」 日常生活などみなさんの身近に潜んでいる高等学校数学の内容について体験的に学ぶことを通して、高等学校で学んだ数学を振り返り、高等学校数学を学ぶたのしさや高等学校数学のしくみを追究します。			
その他			
テキスト	なし		
参考文献	適宜、授業内で紹介します。		
関連科目	数学Ⅰ，数学Ⅱ，数学Ⅲ，数学A，数学B，数学活用 (※これらの科目を学習していなくても取り組める内容です)		
開講日時	6/8 (火)	6/15 (火)	6/22 (火)
	17:30~19:00		
会場	カレッジプラザ		
欠席連絡先	秋田大学 手形キャンパス 電話：018-889-3191 (秋田大学 総合学務課 平日9:00~17:00) E-mail: conso@jimu.akita-u.ac.jp		