令和４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 (ｻﾌﾞﾀｲﾄﾙ)	〔2〕体験活動を通して学ぼう！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　（計1名）
授業概要	ノートの上で問題を解決することだけが算数・数学を学ぶことではありません。身体などを使った体験活動を通して算数・数学を学ぶたのしさを実感しながら，「算数・数学を学ぶ」とは何かについて考えてみましょう。		
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。		

授　業　計　画

【募集定員人数１２名】先着順で募集を締め切ります

＜６月１４日（火）17：30～19：00＞

第１講：「体験活動を通して学ぼう！算数・数学①図形編」

身体などを使った体験活動を通して図形を学ぶたのしさを実感しながら，「図形を学ぶ」とは何かについて考えます。

＜６月２１日（火）17：30～19：00＞

第２講：「体験活動を通して学ぼう！算数・数学②関数編」

身体などを使った体験活動を通して関数を学ぶたのしさを実感しながら，「関数を学ぶ」とは何かについて考えます。

＜６月２８日（火）17：30～19：00＞

第３講：「体験活動を通して学ぼう！算数・数学③統計編」

身体などを使った体験活動を通して統計を学ぶたのしさを実感しながら，「統計を学ぶ」とは何かについて考えます。

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	６/１４（火）	６/２１（火）	６/２８（火）
	17：30～19：00		
会場	カレッジプラザ　（秋田市中通２丁目１-５１　明徳館ビル２階）		
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		