

教育関係者の皆様

修道中学校・修道高等学校
校長 田原俊典

秋暑の候、皆様方におかれましてはますますご清祥のこととお慶び申し上げます。平素は本校教育にご理解ご協力を賜り、感謝申し上げます。日頃からお世話になっている皆様方に、本校が取り組む教育方法研究をご覧いただく機会を設けることとなりました。つきましては、万障お繰り合わせの上、ご参加賜りますようお願い申し上げます。

さてこの度、本校では下記の通りの研究授業発表会を開催致します。日頃からお世話になっている皆様方に、本校が取り組む教育方法研究をご覧いただく機会を設けることとなりました。つきましては、万障お繰り合わせの上、ご参加賜りますようお願い申し上げます。

記

『タキノノミーテーブルに基づいたカリキュラムデザインについて』

日時 2019年10月19日(土)

□研究授業発表 8:45~10:15

【1限目：8:45~9:25】 会場：物理化学第1実験室 (南館西1階)

教科	授業者	授業紹介	単元の研究テーマ
化学・地学	白砂 謙介	【この物質は何だろな?】 物質の区別という中1化学の分野から、さまざまな化学物質の性質について、実験結果から理解を深めていく。	化学物質の性質をある程度理解した上で、実験を通してその物質への理解を深めていく。

【2限目：9:35~10:15】 会場：402教室 (南館西4階)

教科	授業者	授業紹介	単元の研究テーマ
国語b	石徳 優季	【食う、寝る、遊ぶ、動詞って何?】 口語文法から文語文法(さらには英語の文法)にも関連してくる品詞の1つである、「動詞」について、働きや仕組みについて、自発的に考察し、理解を深めます。	「動詞の定義」をある程度踏まえた上で、動詞の働きや仕組みについて、自発的に分類・類推するなどして、理解を深める。

□研究協議会・ワークショップ 10:30~11:30 会場：402教室 (南館西4階)

講師 田中 康平 氏 経済産業省「未来の教室」教育コーチ

前半は、研究授業の授業者による授業の感想や、日頃の教科指導の実践についてディスカッションを行います。後半は、講師による「タキノノミーテーブルに基づくカリキュラムデザイン」についての講演をワークショップ形式で開催いたします。

以上

タキノノミー・テーブル(学習目標分類表：改訂版タキノノミー 2001 L.W.Anderson and D.R.Krathwohl)
例：学習目標「〇〇について書かれた文章を読解することができる」

知識次元	認知過程次元							
	LOTS: Lower Order Thinking Skills (低次の思考スキル)	HOTS: Higher Order Thinking Skills (高次の思考スキル)	1記憶する	2理解する	3応用する	4分析する	5評価する	6創造する
A 事実的知識 ・用語 ・特定の項目や要素	学習目標	文中にある漢字や慣用句、登場人物を覚える	慣用句を使い、文章を書くことができる	使用する	慣用句を使い、文章を書くことができる	使用する	慣用句を使い、文章を書くことができる	使用する
	学習者の動詞 Digital Taxonomy Verbs	マーキングする 書き写す 暗唱する	使用する	使用する	使用する	使用する	使用する	使用する
B 概念的知識 ・分類や ・力やコリ ・原則や一酸化 ・理論、モデル、構築など	学習目標	作品を読み、味わう(鑑賞)	登場人物の特徴(人物像)や、ある場面での心情を理解できる	使用する	登場人物の特徴(人物像)や、ある場面での心情を理解できる	使用する	登場人物の特徴(人物像)や、ある場面での心情を理解できる	使用する
	学習者の動詞 Digital Taxonomy Verbs	暗唱する 認識する	使用する	使用する	使用する	使用する	使用する	使用する
C 手続き的知識 ・特定の単元の ・久生ルと操作 ・手順を用いる ・手順	学習目標	文中に使われている技法を説明することができる	技法を応用して文章を書くことができる	使用する	文中に使われている技法を説明することができる	使用する	文中に使われている技法を説明することができる	使用する
	学習者の動詞 Digital Taxonomy Verbs	分類する 説明する 要約する	使用する	使用する	使用する	使用する	使用する	使用する
D メタ認知的知識 ・分類や ・女性や多文化 ・多文化 ・自己認識	学習目標	自分が書いた文章を読み解き、要約を説明することができる	自分が書いた文章を読み解き、要約を説明することができる	使用する	自分が書いた文章を読み解き、要約を説明することができる	使用する	自分が書いた文章を読み解き、要約を説明することができる	使用する
	学習者の動詞 Digital Taxonomy Verbs	分類する 説明する	使用する	使用する	使用する	使用する	使用する	使用する