愛知東邦大学 シラバス

開講年度(Year)	2023年度	開講期(Semester)	後期
授業科目名(Course name)	専門演習Ⅱ		
担当者(Instructors)	柿原 聖治	配当年次(Dividend year)	3
単位数(Credits)	2	必修・選択(Required / selection)	必修

■授業の目的と概要(Course purpose/outline)

子どもを取り巻く自然環境について知り、身の回りの事物、出来事などを取り上げる。安全で、ゲーム性があり、活動に富む教材・教具づくりを行い、環境に好奇心や探究心をもってかかわり，それらを生活に取り入れていこうとする力を身に付ける。

■授業形態・授業の方法(Class form)

授業形態(Class form)	演習
授業の方法(Class method)	ディスカッション、グループワークを取り入れ、、課題解決型学習を行う。

■各回のテーマとその内容(Each theme and its contents)

回数(Num)	テーマ(Theme)	内容(Contents)	メディア区分(Media)
第1回	磁石についての性質	磁石の性質、磁石を使った遊び	□
第2回	磁石についての遊び	飛び跳ねるウサギづくり	□
第3回	バランスについての法則	ヤジロベエづくり、竹トンボづくり	□
第4回	バランスについての遊び	キツツキづくり	□
第5回	光の性質・法則	鏡による万華鏡づくり	□
第6回	光についての遊び	分光シートのよる万華鏡づくりと、その仕組み	□
第7回	光の三原色	レインボー フィルムによる虹づくり	□
第8回	虹づくり	霧吹きによる虹づくりと、その仕組み	□
第9回	砂糖の溶け方	シロップづくり	□
第10回	砂糖の状態変化である綿菓子	綿菓子づくり	□
第11回	砂糖を膨らす重曹	カルメ焼きづくり	□
第12回	標識について	地図記号や道路標識	□
第13回	音についての性質	音を出すもの、簡単な楽器づくりコマ作り	□
第14回	コマについての性質	コマを回しで遊ぶ	□
第15回	コマについての製作	ビュンビュンごまづくり	□

■授業時間外学習（予習・復習）の内容(Preparation/review details)

それぞれ次回の課題を提示するので、学生はそれに取り組む（毎週２時間）。 講義で行ったことを振り返り、レポートとしてまとめる（毎週２時間）。

■課題とフィードバックの方法(Assignments/feedback)

提出されたレポートに、コメントをつけて返す。

■授業の到達目標と評価基準(Course goals)

区分(Division)	DP区分(DP division)	内容(DP contents)
知識・技能	◇ 2019子ども発達DP1	小学校教員・幼稚園教員・保育士になるための免許と資格に必須の知識と基礎的・実践的な技能を身につけている。 身近な自然について、幅広い知識を習得できる。

思考力・判断力・表現力	◇ 2019子ども発達DP2	現代の教育・保育の現場に存在する多様な問題や課題に正面から向き合うことのできる力強い思考力・判断力を持ち、豊かな表現力を習得できている。 身近な自然について、子ども達に説明することができる。
主体性	◆ 2019子ども発達DP3	小学校・幼稚園・保育所をはじめとする児童福祉施設での教育・保育に主体的協働的に携わることのできる幅広い人間力を体得している。 身近な自然について、子ども達の考えからも学ぶことができる。

■成績評価(Evaluation method)

筆記試験(Written exam)	実技試験(Practical exam)	レポート試験(Report exam)	授業内試験 (in-class exam)	その他(Other)
			60%	40%

授業内試験等(具体的内容)(Specific contents)

作品づくり、発表の内容

■テキスト(Textbooks)

No.(No.)	テキスト名など(Text name)	ISBN(ISBN)
1	『論文・レポートの基本』、石黒 圭	4534049277
2		
3		
4		
5		

■参考図書(references books)

No.(No.)	テキスト名など(Text name)	ISBN(ISBN)
1		
2		
3		
4		
5		