Minami Kyushu University Syllabus											
シラバス年度	2025年度 開講キャンパス			都城キャンパス			開設学科		子と	子ども教育学科	
科目名称	子どもと自然			•				授業	形態	講義	
科目コード	750055	単位数	2単位	配当学年		1	実務経験教	女員		アクティブ ラーニング	0
担当教員名	遠藤 晃	-								ICT活 用	0
授業概要	本講義では「共生」をキーワードにSDGsの視点から、様々な自然環境、生物間相互作用、自然と人間の軋轢と共生などの内容を学ぶとともに、子どもの感性を引き出し、子どもの問題解決能力を育成する教師(大人)の在り方について学び、教師としての素地形成を目標とする。その際、人間の進化から人間という生き物の習性につつまりでです。 内容は科学的なものに留まらず、社会や歴史、文化、心理など多面的横断的な視点に立ち、アクティブラーニングと教科横断的な学び、幼児期の終わりまでに育ってほしい姿など学習指導要領、幼稚園教育要領、保育所保育指針の内容と、自然のなかの学びを関連づけながら、講義を進める。										
関連する科目	子どもの野外レクリエーション、子どもと園芸、生活科、理科、教科教育法(理科)、ESD・環境教育論、ESD・環境教育演習、エコロジー入門、環境問題演習										
授業の進め方 と方法	授業中は、知識を最初に学んだ上で、思考する時間、共有する時間を設け、課題レポートで毎時間の思考を表現する。また、講義の始めに、前回のレポートを数編紹介し、解説を加えることで理解を深める。さらに、実際に野外に出てアクティビティを行うことで、体験・活動と知識・理論を融合させ、実践的な知識へと高めていく。										
授業計画 【第1回】	1:到達目標とテーマ: ・社会的背景(SDGs)、子どもと自然に係る法律、子どもの自然体験の現状について理解する。										
授業計画 【第2回】	2:自然体験で育まれる力: ・青少年の体験活動等に関する意識調査(自立性、自己肯定感など)から読み解く。										
授業計画 【第3回】	3:自然のなかで育まれる力: ・幼稚園教育要領にみられる「自然」、スウェーデン森の幼稚園の事例から学ぶ。										
授業計画 【第4回】	4:子どもの自然体験と大人の関わり方: ・科学的、寄り添い方、褒め方、保育士の在り方(森の幼稚園の事例)について理解する。										
授業計画 【第5回】	5:科学のプロセスを考える:ルソーの自然教育、「アクティビティ①鳥の観察」&鳥と植物の良い関係										
授業計画 【第6回】	6:ヒトという生物①:DVD「人類誕生」(NHK)の視聴とレクチャー ・好奇心の意味、探究で育むカ(総合的学習の事例)を人類の進化(多種共存、絶滅、生残)と関連づけて理解する。										
授業計画 【第7回】	7:ヒトという生物②:DVD「人類誕生」(NHK)の視聴とレクチャー ・コミュニケーションについて、人類の進化(集団の形成、道具作り、感覚、脳の発達、集団形成、情報伝達)と関連づけて理解する。							里解す			
授業計画 【第8回】		差別につい		NHK)の視聴とレ (自然のなかで適)		交雑と遺	伝子、道具作り	と論理的原	思考、睡眼	<b>岷、社会、人</b> 種)	と関連
授業計画 【第9回】	9:コミュニケー: ・人種差別、自然 ・アクティビティ	然の癒し効:									
授業計画 【第10回】	10:コミュニケー ・複数の人が対記 ・アクティビティ	話しながら	同じ目標を目指	≦すことの意味を∱	本験的に	<b>学ぶ。</b>					

授業計画 【第11回】	111:ヒトという生物④: 群れる生物、共感する生物、集団同一性 ・最新の脳科学を踏まえ、人間の「共感」する能力について理解する。				
授業計画 【第12回】	12:私たちにとっての自然(水について)①:多面的な視点からみる ・「水」について、自然環境や生態系サービス、社会問題など、多面的な視点があることを学ぶ。				
授業計画 【第13回】	13:私たちにとっての自然(水について)②: in, about,から for Natureへ ・「水」に纏わる社会問題について理解し、for Natureの視点を持てるようになる。				
授業計画 【第14回】	14:私たちにとっての自然:生態系サービスと for Nature ・自然からの恩恵「生態系サービス」について学び、for Natureに必要な資質・能力について理解する。				
授業計画 【第15回】	15:まとめ: 自然に学ぶ意味 ・for Natureの実践事例に触れ、自然に学ぶ意味を改めて考える。				
授業の到達目標	・子どもが自然と関わる意味と現状を理解する ・身近な自然を教育に活用する意味・目的を理解し、指導者の適切な関わり方を身につける ・自然を利用するだけのユーザーに留まらず、for Natureの観点から思考・判断し、行動できる ・論理的に思考し表現したレポートを作成し、期限までに提出できる ・生態系の持つ関連性・相互性の概念や進化の視点から生き物としての人間を捉え、教育に活用することができる				
学位授与の方針 (DP)との関連	1. 知識・理解を応用し活用する能力-(1) / 1. 知識・理解を応用し活用する能力-(2) / 2. 汎用的技能を応用し活用する能力-(1) / 3. 人間力、社会性、国際性の涵養-(1) / 3. 人間力、社会性、国際性の涵養-(4) / 3. 人間力、社会性、国際性の涵養-(4) / 3. 人間力、社会性、国際性の涵養-(5)				
授業時間外学習【予習】	講義終了後に、復習と予習を兼ねた課題・レポートを適宜課す(1時間程度)。また、終了時に提示される課題については、次回の講義までに準備をしてくる(1時間程度)。課題は主にユニパに掲示しレポートもユニパから提出する。不明な点は、担当教員に随時相談すること。				
授業時間外学習【復習】	講義終了後に、復習と予習を兼ねた課題・レポートを適宜課す(1時間程度)。また、終了時に提示される課題については、次回の講義までに準備をしてくる(1時間程度)。課題は主にユニバに掲示しレポートもユニパから提出する。不明な点は、担当教員に随時相談すること。				
課題に対する フィードバック	課題、毎回のレポート、最終レポート等は提出または評価の後、解説をする				
評価方法・基準	最終レポート(50%)ならびに課題・レポート(50%)を評価対象とする。				
テキスト	テキストは使用せず、適宜資料を配布する。				
参考書	・「ヒトはどのようにして作られたか」山極寿一著 岩波書店 ・「生態系ってなに? 生きものたちの意外な連鎖」江崎保男著 中公新書 ・「森林と人間 ?ある都市近郊林の物語」石城謙吉著 岩波新書 ・「森のカ -育む、癒やす、地域をつくる」浜田久美子著 岩波新書				
備考	欠席した場合でも、資料を受け取り、課題を確認して期限までに提出すること。				