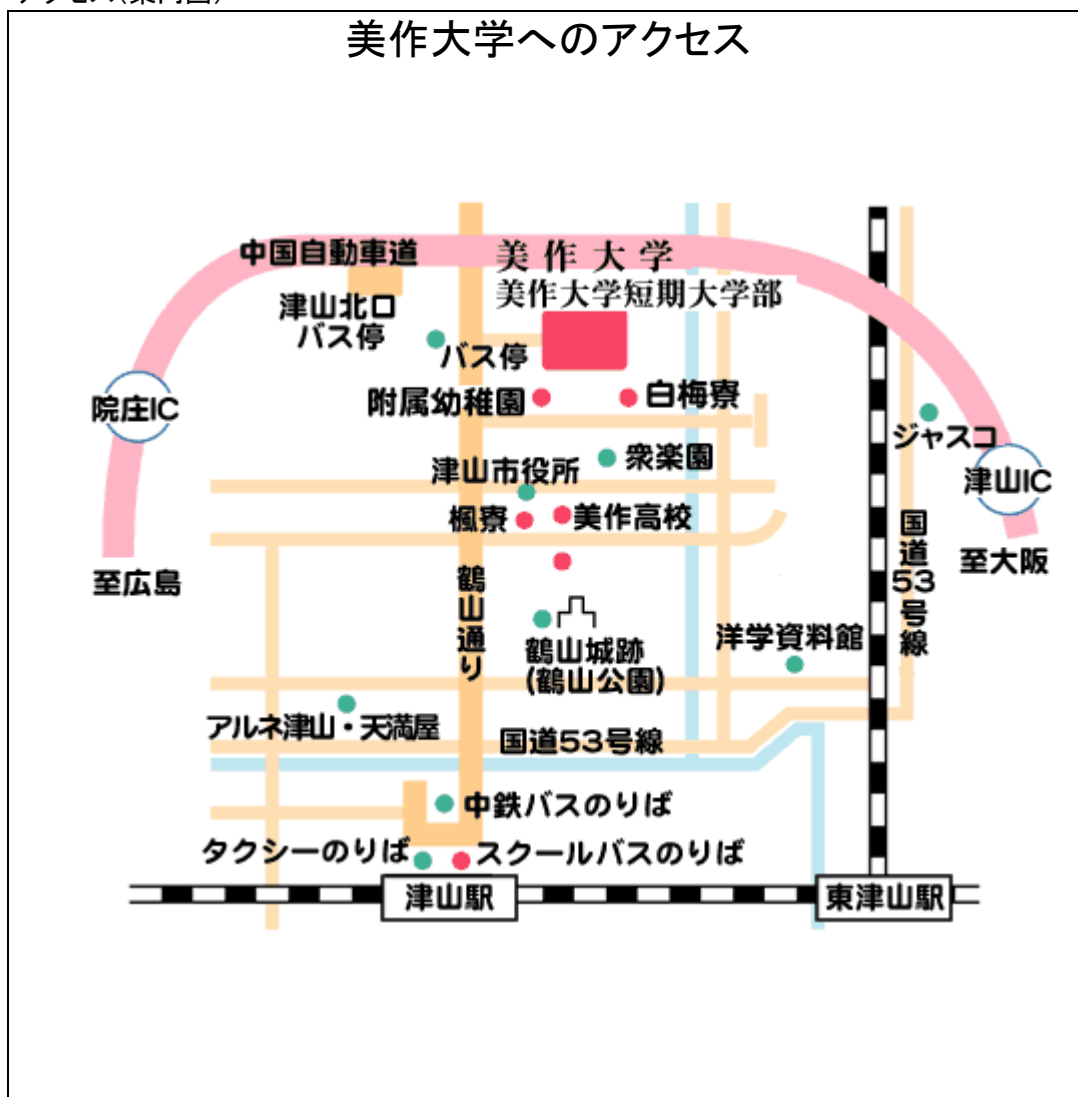


(16) 美作大学

① 開講期間・試験期間・授業時間

開講期間	前期	2022年4月11日	～	2022年7月29日
	後期	2022年9月27日	～	2023年1月31日
試験期間	前期	2022年7月30日	～	2022年8月9日
	後期	2023年2月3日	～	2023年2月10日
授業時間	1限	8:40	～	10:10
	2限	10:20	～	11:50
	3限	12:40	～	14:10
	4限	14:20	～	15:50
	5限	16:00	～	17:30

② アクセス(案内図)



③ 担当窓口

教務課	
所在地:	岡山県津山市北園町 50
電話:	0868-22-7310(教務課直通)

④ 開講大学から単位互換履修生への連絡事項

・ 履修申込期限

申込期限は3ページの申込受付期間のとおりです。
ただし、所属大学によって、提出期間が別に定められている場合は、その指示に従ってください。

・ 履修手続

履修を許可された学生は、本学教務課窓口で履修手続き等の指示を受けてください。

・ 施設利用

1. 美作大学在学の学生と同じ扱いとします。

2. 以下の印刷物を配付します。

- ①履修要項 (教務課)
- ②シラバス(該当科目) (教務課)
- ③授業時間割表 (教務課)
- ④行事予定表 (教務課)
- ⑤学生証 (総務課)
- ⑥キャンパスガイド (学生課)
- ⑦駐車許可証(該当者) (総務課または学生課)
- ⑧図書館案内利用の手引き (図書館)

・ 特記事項

--

⑤ 各科目のシラバス

大学ホームページ シラバス掲載URL

<https://mimasaka.cloud-syllabus.com/>

・対面授業科目

対面授業				16001
地球環境論			下池 洋一	
Global Environment Theory				
履修年次 1～4	2単位	後期	1コマ	
<p>【授業の目標】 20世紀以降、人類は技術進歩、経済発展に成功し、豊かな物質文明を実現した一方、環境破壊を引き起こし、人への健康被害も多く発生している。この授業では地球環境の現状を科学的視点から把握することを目標とする。</p> <p>【授業の到達目標】 地球環境諸問題の科学的メカニズムを理解し、一般市民に対して分かりやすく説明できる。問題を解決し、持続可能な社会を目指すには、国際協力と市民レベルでの自覚と行動が必要であることが理解できる。</p> <p>【授業の内容及び方法】 はじめに地球の誕生と生命の起源について概説し、後半で、われわれが現在直面している地球環境諸問題の発生原因、メカニズム、対策について項目ごとに具体的に解説する。外部講師の講義では、グループ討論を予定している。</p>				
<p>【授業内容】</p> <p>(1)地球環境総論：地球環境問題の概略 (2)地球環境の歴史：地球の誕生と生命の進化 (3)大気汚染：汚染物質の発生源と対策、PM2.5の越境汚染 (4)地球温暖化①：温室効果ガスと温暖化メカニズム (5)地球温暖化②：温暖化対策と将来の予測、京都議定書からパリ協定へ (6)酸性雨：酸性雨の発生機構、被害状況と対策 (7)オゾン層の破壊①：オゾンホールが発見とその発生メカニズム (8)オゾン層の破壊②：オゾン層保護と対策 (9)水質汚染：汚染要因と対策、赤潮と富栄養化 (10)土壌汚染：汚染要因と対策、最近の発生事例 (11)環境保全に向けた活動：リスク評価と環境教育 (12)廃棄物とリサイクル：廃棄物の定義と処理方法、リサイクルの種類 (13)有害化学物質による汚染：有害化学物質の特徴と汚染の現状 (14)エネルギー資源と環境問題①：世界のエネルギー消費の現状、国、地域の特徴 (15)エネルギー資源と環境問題②：再生可能エネルギーの利点と問題点</p>				
<p>【テキスト】 適宜プリントを配布します。</p>				
<p>【参考図書】 環境科学入門(化学同人)、私たちと環境(東京教学社)</p>				
<p>【成績評価の方法】 試験(80%)、提出課題(20%)</p>				

大学コンソーシアム岡山 単位互換履修科目履修願

所属大学の 受付番号	
受入大学の 受付番号	

* 学生は太枠内のみ記入

美作大学長 殿

提出日	年	月	日
ふりがな			
氏名			印



この度、貴学において単位互換履修生として下記の科目を履修したいので、許可をお願いいたします。

所属大学等							
学部・学科・学年	学部				学科		年
学生番号		性別	生年 月日	西暦		年	
		男・女		昭和・平成	年	月	日
現住所	〒 - Tel () -						

* 履修受付締切日:前期:4月6日(水)まで 後期:9月16日(金)まで

* 区分(教養/専門):開講大学の区分を示しています。受講生の所属大学における区分については、申込みの際に所属大学で確認してください。

No	授業科目	区分	担当教員	単位	開講期	配当学年	備考	曜日・時限	履修希望	評価
対面授業科目										
16001	地球環境論	教養	下池 洋一	2	後期	2~4		火 16:00~17:30		

写真提出枚数 (カラー, 4 cm × 3 cm, 裏面に大学名・氏名を記入する)	身分証明書用	学生原簿用	計
	1 枚	1 枚	2 枚