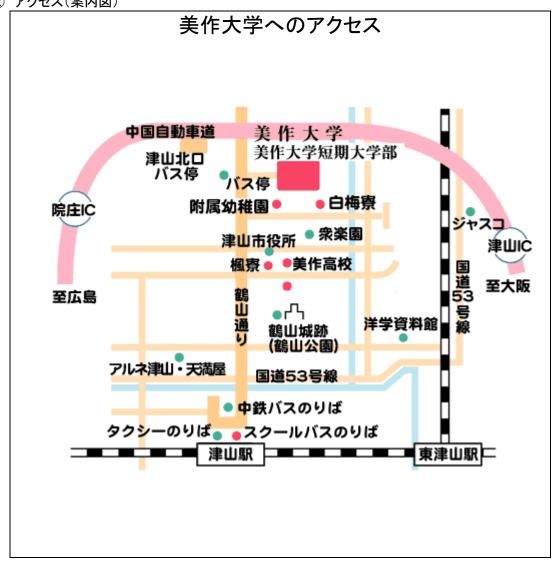
(16)美作大学

① 開講期間・試験期間・授業時間について

20年4月9日	~	2020年7月30日
200年0日04日		
)20 年 9 月 24 日	~	2021年1月28日
)20年7月30日	~	2020年8月7日
)21年1月29日	~	2021年2月8日
8:40	~	10:10
10:20	~	11:50
12:40	~	14:10
14:20	~	15:50
16:00	~	17:30
	20年7月30日 21年1月29日 8:40 10:20 12:40 14:20	120年7月30日 ~ 121年1月29日 ~ 8:40 ~ 10:20 ~ 12:40 ~ 14:20 ~

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 大学コンソーシアム岡山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)

⑤ 各科目のシラバス

•対面授業科目

対面授業	16001	
地球環境論		
Global Environment Theor		
履修年次 1~4		

【授業の目的】

20 世紀に入り、人類は輝かしい技術進歩、経済発展に成功し豊かな物質文明を実現した。その代償として、資源の枯渇、および環境破壊を引き起こしている。本授業は地球環境の現状の正確な理解をめざす。この授業を受講することでわかりやすく環境問題を説明できる力を身につけることができる。

本講義は前半において、地球の誕生と生命の起源について触れ、後半ではわれわれが直面している地球環境諸問題の発生原因、メカニズム、対策について具体的に概説する。

【授業内容】

- 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
- 4 地球温暖化①・・・・・・温室効果ガスと温暖化のメカニズム
- 5 地球温暖化②・・・・・・温暖化対策と将来の予測、国際的な取り組み
- 6 酸性雨・・・・・・・・・酸性雨の発生機構、現状と対策
- 7 オゾン層の破壊①・・・・・・オゾン層破壊の発見とメカニズム
- 8 オゾン層の破壊②・・・・・・オゾン層保護と対策
- 9 水の汚染・・・・・・・汚染要因と対策
- 10 土壌の汚染・・・・・・・汚染要因と対策
- 11 有害化学物質による汚染・・・・各物質の特徴と汚染の現状
- 12 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
- 13 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
- 14 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
- 15 環境保全に向けた活動・・・・・リスク評価と環境教育

【テキスト】

適宜プリントを配布します。

【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)

【成績評価の方法】

試験(80%)、提出課題(20%)

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

ふりがな	
氏名即	写真 貼付

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		学科		年				
学生番号		性別	生年	西暦	年			
		男∙女	月日	昭和•平成		年	月	日
TD /2- Tr	〒 −							
現住所			ī	EL (_		

- *履修受付締切日:前期:4月7日(火)まで 後期:9月23日(水)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										
15019	地球環境論	教 養	下池 洋一	2	後期	2~4		木 16:30~18:00		

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