

カリキュラムマップ 農学部 森林科学科

学修・教育目標コード	学修・教育目標(ディプロマポリシー)	ポイント合計値
a	森林科学の学修を進める上で必要となる,語学,情報処理,専門基礎の知識と思考力を高め,地球的,地域的,両面の視野から物事を判断,理解する能力を身につける。	328.3
b	栃木県内に展開する林業生産現場や演習林を活用し,森林の育成・管理から,生産・加工利用に至る一連の生産活動の流れと森林の持つ多面的な機能を理解する。さらに,森林における生産活動が社会及び自然環境に及ぼす影響を総合的に理解し,評価する能力を身につける。	6.1
c	森林生態系及びその構成要素である生物に関する遺伝子レベルから生態系レベルまでの生物学的知識を修得し,生物多様性の保全,森林の育成,修復などの管理技術を身につける。	14.6
d	森林資源の保続的利活のために必要となる計測技術,管理計画,森林政策に関する知識を修得する。また,森林の社会的な役割,位置づけを理解し,森林に関する管理計画,政策を立案する能力を身につける。	10.2
e	森林の保全と森林生産のための基盤整備に関する数学・物理学・工学的知識を修得する。また,森林生産に関する技術,環境への影響を理解し,作業システムをデザインできる能力を身につける。	10.7
f	森林資源の利活用を行うための生物学,科学,物理学などの専門知識を修得し,木質資源の利用のための新技術を開発・活用できる能力を身につける。	11.3
g	森林科学全般の知識を基礎とし,森林資源の生産・利用現場からの要求に応える研究実行力,技術開発力,成果のまとめと公表が行える能力を身につける。また,研究・技術開発の成果が,社会及び生活環境に及ぼす影響を多面的な視点から理解する能力を身につける。	4.8

授業科目名	学修・教育目標の項目との関連を0.0, 0.1, 0.2, ..., 0.9, 1.0の数値で表す	
	学修・教育目標コード	ポイント配分
基礎土壌学	a	0
	b	0
	c	1
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
造園学	a	0
	b	0
	c	1
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
分子昆虫学	a	0
	b	0
	c	1
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

森林生態学	a	0
	b	0.5
	c	0.5
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
森林計測学	a	0.2
	b	0.2
	c	0
	d	0.6
	e	0
	f	0
	g	0
森林法律学	a	0
	b	0
	c	0
	d	1
	e	0
	f	0
	g	0
森林機械学	a	0
	b	0
	c	0
	d	0
	e	1
	f	0
	g	0
森林水文学	a	0
	b	0
	c	0
	d	0
	e	1
	f	0
	g	0
森林測量学 I	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
森林測量学 II	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
森林評価学	a	0
	b	0
	c	0
	d	1
	e	0
	f	0
	g	0
森林土木学	a	0
	b	0
	c	0
	d	0
	e	1
	f	0
	g	0

森林生産経済史	a	0
	b	0.5
	c	0
	d	0.5
	e	0
	f	0
	g	0
森林資源利用学	a	0
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	1
	g	0
森林立地環境学	a	0
	b	0
	c	1
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
森林遺伝育種学	a	0
	b	0
	c	1
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
森林作業学	a	0
	b	0
	c	0
	d	0
	e	1
	f	0
	g	0
森林保護学	a	0
	b	0
	c	1
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
森林産業立地論	a	0
	b	0
	c	0
	d	1
	e	0
	f	0
	g	0
森林空間情報工学	a	0
	b	0
	c	0.1
	d	0.4
	e	0.4
	f	0.1
	g	0
森林計画学	a	0
	b	0.5
	c	0
	d	0.5
	e	0
	f	0
	g	0

森林病虫害論(病害)	a	0
	b	0
	c	1
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
森林病虫害論(虫害)	a	0
	b	0
	c	1
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
森林科学論 I	a	0
	b	0.6
	c	0.1
	d	0.1
	e	0.1
	f	0.1
	g	0
森林科学論 II	a	0
	b	0.6
	c	0.1
	d	0.1
	e	0.1
	f	0.1
	g	0
国際森林科学論	a	0
	b	0.2
	c	0.2
	d	0.2
	e	0.2
	f	0.2
	g	0
森林基礎生物学	a	0.6
	b	0.1
	c	0.2
	d	0
	e	0
	f	0.1
	g	0
森林基礎経済学	a	0.6
	b	0
	c	0
	d	0.4
	e	0
	f	0
	g	0
森林政策学	a	0
	b	0
	c	0
	d	1
	e	0
	f	0
	g	0
森林基礎力学	a	0.6
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0.4
	f	0
	g	0

樹木学	a	0.6
	b	0
	c	0.3
	d	0
	e	0
	f	0.1
	g	0
木材組織学	a	0.4
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0.6
	g	0
森林バイオテクノロジー	a	0
	b	0
	c	0.4
	d	0.1
	e	0.1
	f	0.4
	g	0
木材加工学	a	0
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	1
	g	0
木材材料学	a	0
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	1
	g	0
育林学	a	0
	b	0.5
	c	0.5
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
基礎統計学	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
治山砂防計画法	a	0
	b	0
	c	0
	d	0
	e	1
	f	0
	g	0
砂防工学	a	0
	b	0.5
	c	0
	d	0
	e	0.5
	f	0
	g	0

森林基礎化学	a	0.7
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0.3
	g	0
森林化学	a	0
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	1
	g	0
森林化学実験	a	0
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	1
	g	0
樹木学実習	a	0.6
	b	0
	c	0.3
	d	0
	e	0
	f	0.1
	g	0
森林測量学Ⅰ実習	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
森林測量学Ⅱ実習	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
森林測量学フィールド実習	a	0.6
	b	0.4
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
森林工学実習	a	0
	b	0
	c	0
	d	0
	e	1
	f	0
	g	0
森林資源利用学実習	a	0
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	1
	g	0

森林政策学演習	a	0
	b	0
	c	0
	d	1
	e	0
	f	0
	g	0
森林保護学実習	a	0
	b	0
	c	1
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
森林計画学実習	a	0
	b	0
	c	0
	d	0.8
	e	0
	f	0
	g	0.2
森林科学総合実習	a	0
	b	0
	c	0.1
	d	0.1
	e	0.1
	f	0.1
	g	0.6
育林学実習	a	0
	b	0
	c	1
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
砂防工学実習	a	0
	b	0
	c	0
	d	0
	e	1
	f	0
	g	0
森林立地環境学実習	a	0
	b	0
	c	1
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
森林計測学実習	a	0.2
	b	0.2
	c	0
	d	0.6
	e	0
	f	0
	g	0
森林土木学実習	a	0
	b	0
	c	0
	d	0
	e	1
	f	0
	g	0

木材材料学実験	a	0
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	1
	g	0
木材組織学実験	a	0
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	1
	g	0
基礎実験	a	0
	b	0.7
	c	0.1
	d	0.1
	e	0.1
	f	0
	g	0
林産学実験	a	0
	b	0.6
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0.4
	g	0
森林特別講義 I	a	0
	b	0
	c	0.1
	d	0.1
	e	0.1
	f	0.1
	g	0.6
森林特別講義 II	a	0
	b	0
	c	0.1
	d	0.1
	e	0.1
	f	0.1
	g	0.6
森林特別講義 III	a	0.2
	b	0
	c	0.1
	d	0.1
	e	0.1
	f	0.1
	g	0.4
森林特別講義 IV	a	0
	b	0
	c	0.1
	d	0.1
	e	0.1
	f	0.1
	g	0.6
森林特別講義 V	a	0
	b	0
	c	0.1
	d	0.1
	e	0.1
	f	0.1
	g	0.6

森林インターンシップ	a	0
	b	0
	c	0.1
	d	0.1
	e	0.1
	f	0.1
	g	0.6
森林科学科卒業論文	a	0
	b	0
	c	0.1
	d	0.1
	e	0.1
	f	0.1
	g	0.6
農業と環境の科学	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
生物資源の科学	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
農学部コア実習	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
高等学校教育実習	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
事前・事後指導	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
職業指導概論(前期)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
職業指導概論(後期)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

農業科教育法 I	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
農業科教育法 II	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
新入生セミナー	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Integrated English I A	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Integrated English I B	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Integrated English II A	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Integrated English II B	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Advanced English I (Intensive Reading)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Advanced English I (Pleasure Reading)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

Advanced English I (Academic Writing)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Advanced English I (Essay Writing)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Advanced English I (Public Speaking)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Advanced English I (Presentation)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Advanced English I (Discussion & Debate)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Advanced English I (Speech Clinic)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Advanced English I (Vocabulary Building)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Advanced English I (Communicative Grammar)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Advanced English I (Media English)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

Advanced English I (Cinema English)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Advanced English I (TOEIC)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Advanced English I (TOEFL)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Advanced English I (EAP)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
アカデミック・シヤパノーズ	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
日本語アカデミック・リーディング I	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
日本語アカデミック・ライティング	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
日本語アカデミック・リーディング II	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
科学技術のための専門日本語	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

人文社会系のための専門日本語	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
スポーツと健康	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
日本語アカデミック・コミュニケーション	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
データサイエンス入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
SDGs入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
西洋思想	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
現代思想	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
哲学入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
東洋思想	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

論理学	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
西洋の倫理思想	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
科学思想史	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
東アジアの宗教と文化	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
仏教における人間形成論	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
認知心理学入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
行動心理学入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
実験心理学入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
学校臨床心理学	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

言語習得論	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
パーソナリティ心理学概論	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
子どもの言語とコミュニケーション入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
フランス文学	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
ロシア文学	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
比較文学	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
韓国文学	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
日本文学(古典)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
英文学入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

米文学入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
日本近代文学講読	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
現代美学	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
芸術学	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
ヨーロッパ地域文化論	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
芸術と自然	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
音楽通論	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
日本文化A	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
日本文化B	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

近現代美術論	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
声楽の魅力	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
管打合奏演習	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
ことばから見た人間	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
多言語コミュニケーション学A	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
多言語コミュニケーション学B	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
論理表現の技術	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
社会言語学概論-日本語の変遷-	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
教育の裏側に光を当てる	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

生活美学	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
ものと文化と社会	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
成人教育と参加型学習	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
映像分析の実践	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
世界の中の日本文化	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
日本の小説	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
日本の古典	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
質的心理学研究法入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
児童生徒の思考と認知	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

関係からみえる子どもの育ち	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
身体文化A	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
身体文化B	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
身体文化C	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
身体文化D	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
音楽の常識	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
対人関係の心理学	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
綴方と生活	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
発達心理学入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

日本語の方言	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
美術表現基礎演習	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
ヨーロッパ 民衆文化	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
人権と福祉	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
心理物理学	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
論理的思考	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
点字の世界への招待	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
日本語の文法	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
日本国憲法	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

法学入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
国際化と人権	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
政治の世界	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
現代日本政治論	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
現代政治の理論と実際	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
国際政治史	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
グローバル・ガバナンス論入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
戦争と平和をめぐる諸問題	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
経済分析入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

資本市場の役割と証券投資	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
応用経済学入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
数理経済学入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
ゲーム理論入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
農業経営入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
社会学入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
現代日本の社会	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
マスコミ入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
文化人類学入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

環境と国際社会	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
教科書に見る歴史と社会	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
多文化共生論入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
農村空間論	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
歴史学入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
歴史と民族	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
歴史と文化	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
地域の歴史	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
中東の社会と文化	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

栃木県の歴史と文化	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
希望の地域社会論	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
遊びの理論とゲーム開発	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
住まいづくり・まちづくり入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
オikos入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
障害者問題入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
国際協力論入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
伝統染織と感性	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
著作権法入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

人と自然の共生を考える	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
中国事情	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
グローバル韓国学	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
災害復興学入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
科学・技術・教育・社会を考える	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
セクソロジー入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
資本論を読もう	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
地域環境社会学	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
地域振興と大学の役割	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

農業と文明	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
アフリカ学入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
現代日本の政治と行政	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
地誌学	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
高齢者福祉入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
国際協力の実際と課題	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
現代社会と教育改革	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
現代社会と金融	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
社会的相互行為のデザイン	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

現代社会の地理学	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
数学と理科に学ぶコミュニティデザイン	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
電気電子数学入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
現代数学入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
振動の科学	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
数学の世界	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
ノーベル化学賞周辺の化学	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
教養物理	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
物理学入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

放射線科学入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
バイオミメクス入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
エレクトロニクス科学史	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
地球環境と化学	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
リメディアル化学	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
物質・材料の機器分析入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
人間生活と植物	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
人体の中の小宇宙	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
食料生産の生物学	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

21世紀を支える熱帯植物	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
美味しさを科学する-ミシュランが'仆'宇都宮をつくらう-	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
基礎生物学	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
C言語・プログラミング入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
プログラミング応用	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
グラフィックス入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
インターネットのしくみ	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Webのしくみ	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
身のまわりのICT	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

ワイヤレス通信のしくみ	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
医用画像工学入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
身近な気象学	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
地震の科学と防災	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
人間の感覚を測る	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
生物の多様性とは何か	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
雑草と人の暮らし	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
雑草観察入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
野外における野生動物識別テクニックの基礎	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

創造ものづくり入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
家庭の中の物理	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
建設・建築工学入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
ガリレオの静力学	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
化学プロセス工学入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
なぜ理科を学ぶのか	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
香り・毒・兵器(やり直し高校化学→大学教養の化学)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
日本の稲作から見えてくる日本農業と農政	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Introduction of Psychiatry: 英語で学ぶ精神医学入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

自然環境学入門	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
食 × SDGs	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
データサイエンス基礎	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
ポディ・ランゲージ	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
健康管理学概論	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
肥満の科学	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
ウイルスの世界と生物の世界	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
健康のためなら死んでもいい!?	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
遊び論と遊び指導	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

フランス語応用 I	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
フランス語応用 II	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
中国語応用 I	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
中国語応用 II	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
朝鮮語応用 I	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
朝鮮語応用 II	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
スペイン語応用 I	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
スペイン語応用 II	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Advanced English II	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

Advanced English II (Pleasure Reading)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Advanced English II (Academic Writing)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Advanced English II (Cinema English)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Advanced English III (Pleasure Reading)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Advanced English III (Academic Writing)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Advanced English III (Cinema English)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Honors Camp	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Honors English A	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Honors English B	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

Honors English C	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Honors English D	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Honors English E	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Honors English F	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Honors English G	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Honors English H	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Advanced English II (Presentation)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Advanced English II (TOEIC)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Advanced English III (Presentation)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

Advanced English Ⅲ(TOEIC)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Advanced English Ⅲ	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
フランス語基礎Ⅰ	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
フランス語基礎Ⅱ	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
フランス語基礎Ⅲ	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
フランス語基礎Ⅳ	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
中国語基礎Ⅰ	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
中国語基礎Ⅱ	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
中国語基礎Ⅲ	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

中国語基礎Ⅳ	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
スペイン語基礎Ⅰ	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
スペイン語基礎Ⅱ	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
スペイン語基礎Ⅲ	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
スペイン語基礎Ⅳ	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
朝鮮語基礎Ⅰ	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
朝鮮語基礎Ⅱ	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
朝鮮語基礎Ⅲ	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
朝鮮語基礎Ⅳ	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

Study Abroad A	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Study Abroad B	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Study Abroad C	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Study Abroad D	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
防災・安全教育	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
言語と教育	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
シエンター論(基盤教育科目)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
エスニック・マイリティの子どもと教育	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
野外調査論	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

Japanese Communication Arts	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
人間と社会	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
キャリアデザイン	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
働くことの意味と実際	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
企業のグローバル戦略とキャリア形成	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
実践企業人材論	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
知的財産権概論	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
実践・宇都宮のまちづくり	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
起業の実際と理論	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

3.11と学問の不確かさ	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
ボランティアという生き方	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
先輩に学ぶ	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
ものづくり体験	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
食と生命のフィールド実践演習	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
里山のサステナビリティを考える	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
栃木の里山に学ぶ(春夏編)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
栃木の里山に学ぶ(秋冬編)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
宇大を学ぶ	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

地域金融機関とともに「地方創生」を考える	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
環境マネジメント実践	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
とちぎ企業人に学ぶ ～業界・仕事・社会～	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
宇大生の宇大生による宇大生のための理想の授業	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
大学論	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
青年期教育論	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
実践して学ぶニ農業生産	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
地域金融論	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Iより始めよ	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

災害に強いコミュニティづくり	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
地域でプロジェクトをやってみる	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
アカデミック・スキルズ	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
大学教育と学士力	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
自由科目(課題発見・解決型インターンシップA)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
自由科目(課題発見・解決型インターンシップB)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
自由科目(課題発見・解決型インターンシップC)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
自由科目(課題発見・解決型インターンシップD)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
自由科目(キャリア形成に資する活動A)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

自由科目(キャリア形成に資する活動B)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
	自由科目(キャリア形成に資する活動C)	a
b	0	
c	0	
d	0	
e	0	
f	0	
g	0	
自由科目(キャリア形成に資する活動D)	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
	キャリア入門～自分を育てる～	a
b		0
c		0
d		0
e		0
f		0
g		0
不安を減らし大学の講義が楽しくなるために必要なこと		a
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
	ダイバーシティ社会の中の男女共同参画	a
b		0
c		0
d		0
e		0
f		0
g		0
ダイバーシティ社会の中の男女共同参画 フィールドワーク編		a
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
	実践データサイエンス	a
b		0
c		0
d		0
e		0
f		0
g		0
生命保険を考える		a
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0

サイエンスコミュニケーション入門～理系と文系の壁を超えよう	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
Linguistic Typology and Language Communication	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
生涯学習概論	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
グローバル化と外国人児童生徒教育	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0
法学概論	a	1
	b	0
	c	0
	d	0
	e	0
	f	0
	g	0