

理科教育専攻カリキュラムツリー

作成日：2024年3月29日

レベル1

レベル2

レベル3

レベル4

ディプロマポリシーの達成

学校・社会創造

DP1:学校理解 DP2:探究力 DP3:教師像・倫理 DP4:社会参画 DP5:リーダーシップ・協働性

教育実践

DP6:教科知識・技能 DP7:授業実践 DP8:学習者理解・支援 DP9:ICT・データ活用

卒業研究・教職実践演習

4年次

3年次

2年次

1年次

物質エネルギー
科学
化学演習

生命地球科学
地学演習
生物学演習

理科教育学
理科教育観察・
実験法
理科教育演習

総合科学演習
理科教育論文講
読演習

理科内容構成研究
理科内容構成研究II

専門共通科目
道徳教育指導論
総合的な学習の時間指
導法
学校の「今」を学ぶ！
教育の理論と実践を結
ぶ！
個を大切にするための
心理学

物質エネルギー
科学
物理学I
物理学II
物理学基礎実験I
物理学基礎実験II
化学基礎実験I
化学基礎実験II

生命地球科学
地学I
地学II
生物学I
生物学II
生物学基礎実験I
生物学基礎実験II

理科教育学
理科教育法概説
理科教育法臨床研究
理科教育学特講

総合科学演習
自然科学史特講
フィールド科学実習

理科内容構成研究
理科内容構成研究I

グローバル教育D
教育社会学概説
特別活動指導論
教育の方法および技術
生徒指導論・進路指導
論
教育相談の理論と実際
山陰地域の教育課題
心理学概論

物質エネルギー
科学
物理学
物理学基礎実験

生命地球科学
地学

教職論
教育学部で学ぶこと
教育原理
学校教育心理学
教育経営・法規
特別支援教育基礎
学校教育のための
SDGs

専門教育科目

全学基礎教育 科目

教育体験活動

実習VI 発展期
セミナー

実習V
実習IV
実習III
実践研
実習II
基礎体験
交流会
充実期
セミナー
基礎体験
交流会
充実期
セミナー
基礎体験
交流会
充実期
セミナー

基礎体験
交流会
充実期
セミナー
基礎体験
交流会
充実期
セミナー
基礎体験
交流会
充実期
セミナー

基礎体験
交流会
スタートアップ
セミナー
基礎体験
交流会
スタートアップ
セミナー
基礎体験
交流会
スタートアップ
セミナー

島大STEAM
ユニバーサル
地域創生
教養育成