

平成 27 年度 島根大学教員免許状更新講習シラバス【選択領域】

講習名	宇宙を素材・舞台とした公教育の実践				
開設日	平成 27 年 7 月 22 日（水）	履修認定時間数	6 時間	受講定員	30 名
会場	岡山県生涯学習センター 情報・創作棟 2 階大研修室	所在地	岡山市北区伊島町 3-1-1		
履修認定 対象職種	教諭	主な 受講対象者	校種【小学校～高等学校】 教科【全教科】 ※対象校種・教科外の方でも受講可能ですが、専門的な内容も含みます。		
担当講師	百合田真樹人（島根大学教育学部准教授） 黒谷明美（国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構宇宙科学研究所准教授） JAXA 講師		授業形態	講義・実習	
到達目標	（１）宇宙を教育に取り入れる目的と方法を学ぶ。 （２）宇宙教育の授業実践を行う。				
講習の内容	本講座は、宇宙教育の理念を学び、授業での実践に向けた具体的な方法について紹介するものである。宇宙の視座を取り入れた教育実践により、グローバルな問いに対する子どもの好奇心や探究心を啓発し、教科の枠を超えた知識の活用をうながす学習活動をうながす教育実践について学ぶ。 さらに、公教育の目的を具体化する手段としての宇宙教育の実践を支援する JAXA（宇宙航空研究開発機構）宇宙教育センターの支援体制と、実際の活用事例について学び、自らの教育実践での活用の在り方や可能性を検討する。				
日程 ※講習の進み具合によっては、講習時間を多少変更することがあります。	9：00～ 9：20 受付 9：30～10：50 宇宙教育の取り組みについて（JAXA 講師） 11：00～12：20 宇宙教育の理念・概要（百合田真樹人） 13：20～14：40 演習 1（百合田真樹人、JAXA 講師） 14：50～16：10 演習 2（百合田真樹人、JAXA 講師） 16：20～ 修了認定試験（解答時間 40 分） 「免許状更新講習受講者評価書」記入・事務連絡 ※終了時刻は 17 時 30 分頃を予定				
試験方法	筆記試験	試験時のノート・配布資料の参照		可	
評価基準	・ 宇宙教育の理念を理解し、授業に取り入れることができる。				
講習に関して各自 準備するもの	・ 特になし				
事前課題	・ 特になし				
その他	・ 特になし				