

VR教材で実現する主体的・対話的で深い学び

～ GIGA端末の活用と次世代PC教室の在り方～

参加費
無料

360度の視点移動が可能なVR映像の教育利用が始まっています。児童・生徒が能動的に映像を視聴できるVR教材を活用することで、「主体的・対話的で深い学び」や探究学習を効果的に進められます。また、VR教材は専用のゴーグルがなくても、GIGA端末だけで視聴可能です。セミナーでは、音楽科や理科でのVR教材活用の実践例を映像を体験いただきながら紹介します。各教科でのVR映像の制作や活用のポイントなども解説します。



動画やVR映像の教材作成、複数のアプリケーションを活用する学習、3Dプリンターの教育利用などは、高性能なパソコンや大型ディスプレイを備えた「次世代PC教室」によってより効果的になります。大阪教育大学と株式会社マウスコンピューターは、これからの学びを支える次世代PC教室について、共同研究を進めています。この研究成果も併せて紹介します。

開催日時 令和6年

6月11日(火)

15:00～17:15 (14:30受付開始)

対象

教育委員会・学校関係者の方、学生の方

定員

対面参加のみ **40名**

申込フォーム



スケジュール

- 14:30 受付開始
- 15:00 次世代PC教室についての研究成果の紹介
- 15:30 VR教材の教育利用についての解説
- 17:15 終了予定

(※) パソコン、タブレット、スマートフォンなど持参の端末でもVR映像をご覧いただけます。

(※) お時間があれば18:00まで、VR教材と最新パソコンを会場で展示します。体験や担当者へのご質問も可能です。

会場・アクセス

大阪教育大学 天王寺キャンパス
みらい教育共創館
5階 プレゼンテーションコート



申込方法

以下のURLもしくは右上のQRコードより、申込みフォームにアクセスしてください。

<https://forms.gle/N8PhNm8ehTrYvzW6A>



JR天王寺駅、地下鉄天王寺駅、近鉄大阪阿部野橋駅下車、約650m
JR寺田町駅下車、約400m

申込
期限

6月7日(金)まで

(定員に達し次第締切り)

【主催】大阪教育大学・株式会社マウスコンピューター
【協力】株式会社アルファコード
【お問い合わせ先】大阪教育大学 学術連携課研究協力係
Tel : 072-978-3217 / Mail : kenkyo@bur.osaka-kyoiku.ac.jp