

## 令和3年度鳴門教育大学教員免許状更新講習概要

選択領域
------

講習の区分	受講者が任意に選択して受講する領域
講習の名称	【選択】ネットワークを利用した双方向性のあるコンテンツのプログラミングの基礎と実践
受講者定員	20人
受講対象者	中学校教諭, 高等学校教諭
開設日	令和3年8月9日(月)
実施形態	対面講習
講習時間	6時間
講習会場	鳴門教育大学(徳島県鳴門市鳴門町高島字中島748番地)
担当講師	伊藤 陽介
受講料	6,000円

講習の内容	中学校学習指導要領技術・家庭科(技術分野)D情報の技術(2)生活や社会における問題を、ネットワークを利用した双方向性のあるコンテンツのプログラミングによって解決する活動を通して指導するために必要な基礎的な知識と技術について講習するとともに、実践例としてWeb地図コンテンツを取り上げ具体的な教材を制作する。
講習のねらい	中学校技術・家庭科(技術分野)D情報の技術(2)ネットワークを利用した双方向性のあるコンテンツのプログラミングによって解決する活動の指導に必要な基礎的な知識や技術を習得することを通して、教材開発能力の向上を図る。
講習到達目標	次の事項について理解し、説明することができる。 ①中学校技術・家庭科(技術分野)D情報の技術のねらい ②ネットワークを利用した双方向性のあるコンテンツのプログラミングによって解決する活動に関する指導内容 ③ネットワークを利用した双方向性のあるコンテンツのプログラミング技術 ④ネットワークを利用した双方向性のあるコンテンツのプログラミング教材
講習スケジュール	令和3年8月9日(月) 8時30分～ 8時45分 受付 8時55分～ 9時00分 オリエンテーション 9時00分～10時30分 講義 10時40分～12時10分 演習 12時10分～13時00分 昼食休憩 13時00分～14時30分 講義 14時40分～16時10分 演習 16時15分～16時25分 試験問題/アンケート用紙 配付・説明 16時25分～17時05分 履修認定試験 17時05分～17時15分 解答用紙/アンケート用紙 回収
履修認定試験の方法	筆記試験
成績評価	成績評価は、講習の担当者が作成した試験の成績から判断します。履修認定試験の結果、受講者の理解が到達目標に達したと認める場合は成績審査に合格した者となりますが、その際の評価は60点以上の採点をもって行います。
持参するもの	受講票, 筆記用具
台風接近等に伴う休講の振替日	令和3年8月12日(木)
その他	受講申込みについては、「募集要項」を参照してください。