

令和4年度教科「情報」研修会【基礎講座】実施要項

1 目的

情報科担当教員が、プログラミングの知識を習得し、意義や面白さを理解するとともに、指導上の注意点を把握し、「情報Ⅰ」等の授業で円滑にプログラミングに関する授業を実施する力を身に付ける。

2 日時

令和4年8月10日（水）9：40～16：00

3 会場

やまぐち総合教育支援センター 一般研修棟 201、202研修室

4 対象

教科「情報」免許保有者

5 受講人数

40名

6 日程

時間	内容	講師・指導助言者等
9：40 ～ 9：50	開講行事	
9：50 ～10：20	(導入) 教科「情報」に関する学 校間の情報交換	教育情報化推進室 主査 倉重 秀治
10：30 ～12：00	(講義・演習) 教科「情報」を学ぶ意義 AI体験 プログラミング (Python) の基礎	特定非営利活動法人みんなのコード 講師 永野 直
13：00 ～14：30	(講義・演習) APIの利用 教材のアイデア 大学入学共通テストの 方向性とその対応	特定非営利活動法人みんなのコード 講師 永野 直
14：40 ～15：50	(協議・振り返り) プログラミングの意義 や面白さの理解と授業展 開に向けて	教育情報化推進室 主査 倉重 秀治 山口大学教育学部 教授 鷹岡 亮
15：50 ～16：00	閉講行事	

7 その他

持参物等については、受講者確定の際に連絡します。

令和4年度教科「情報」研修会【発展講座】実施要項

1 目的

情報科担当教員が、教科「情報」に関する発展的な知識を習得するとともに、授業等における展開を工夫できる力を身に付ける。

2 日時

令和4年8月19日（金）9：40～16：00

3 会場

やまぐち総合教育支援センター 一般研修棟 201研修室

4 対象

教科「情報」免許保有者

教科「情報」で採用された教員は原則として参加する。

5 受講人数

20名

6 日程

時間	内容	講師・指導助言者等
9：40 ～ 9：50	開講行事	
9：50 ～10：20	(導入) 教科「情報」に関する学 校間の情報交換	教育情報化推進室 主査 倉重 秀治
10：30 ～12：00	(講義・演習) 情報とデータサイエンス Pythonによるデータ分析 データベースの活用	山口大学教育学部 教授 中田 充 教授 鷹岡 亮
13：00 ～14：30	(講義・演習) 同上	同上
14：40 ～15：50	(協議・振り返り) 教材の検討と授業展開 の工夫について	教育情報化推進室 主査 倉重 秀治
15：50 ～16：00	閉講行事	

7 その他

持参物や事前課題等については、受講者確定の際に連絡します。