

事務連絡
令和5年6月7日

各都道府県・指定都市教育委員会情報教育担当課長
各都道府県私立学校主管部課長 殿

文部科学省初等中等教育局
学校デジタル化プロジェクトチームリーダー
武藤久慶

高等学校情報科教員の専門性の向上について（依頼）

高等学校情報科については、令和4年度より共通必修科目「情報Ⅰ」の履修が開始され、令和5年度には選択科目「情報Ⅱ」の開設が始まるなど、指導体制の一層の充実が求められています。

文部科学省では、令和4年11月15日付け「高等学校情報科に係る指導体制の一層の充実について（通知）」（4文科初第1587号）により、高等学校を設置する全ての教育委員会において、情報科の指導体制の抜本的強化を要請し、改善計画を策定いただいたところです。

こうした中、文部科学省では、今年度も切れ目ない研修機会を提供する取組を行っておりますが、一般社団法人情報処理学会の主催の「2023年度情報処理学会高等学校情報科教員研修」（文部科学省後援、文部科学省補助金事業）が今年度も開催されることとなりました。研修内容も大変充実しており、オープンバッジ（受講したことの証明として利用できる、偽造不可能なデジタルデータ）も交付されるなど、今後の研修計画や教員配置にも生かせるものとなっております。

また、文部科学省でも情報科特設Webサイトにて一般社団法人情報処理学会等と連携して様々な研修用教材・講義動画等の提供、情報Ⅰのポイントを優れた指導力を有する教師が分かりやすく説明する実践的な授業動画を提供しています。令和5年度からは、文部科学省教科調査官の監修の下、NHK 高校講座「情報Ⅰ」も放送されています。

各都道府県・指定都市教育委員会情報教育担当課長等におかれては、教員配置担当課長や研修担当課長とも連携し、情報科教員に対し、夏季休業期間等を活用した当該研修への積極的な参加を促進する観点から、こうした情報を効果

的に提供するとともに、教育公務員特例法第22条の6第1項に基づく研修受講の奨励を推進するなど、できる限り多くの情報科教員がこれらの機会を活用できるようお願いします。

なお、今後、免許外教科担任等の解消に向けた取組状況（本年度の配置状況、来年度の予定）について調査・公表をする際に、これらの指導力の向上に資する各種研修の受講状況や今後の予定についても併せて把握することを検討しておりますので、この旨申し添えます。

○2023年度情報処理学会 高等学校情報科教員研修

・申込：2023年7月10日～12月15日

受講：2023年7月下旬～2024年1月31日

<https://www.ipsj.or.jp/annai/committee/education/KENSHU2023.html>

・問い合わせ先

一般社団法人 情報処理学会 sig@ipsj.or.jp



○文部科学省作成 高等学校情報科「情報Ⅰ」授業解説動画

本動画を以下にまとめました。

<https://www.nttls-edu.jp/joho/>

※高等学校情報科特設ページにも上記 URL を掲載予定（作業中）



(別紙1) 「高等学校情報科に係る指導体制の一層の充実について（通知）」

(令和4年11月15日付文部科学省初等中等教育局長・総合教育政策局長・高等教育局長通知)

(別紙2) 2023年度 情報処理学会高等学校情報科教員研修リーフレット

(別紙3) 文部科学省 高等学校情報科特設ページ

(別紙4) 「情報Ⅰ」授業解説動画

(別紙5) NHK 高校講座「情報Ⅰ」

<本件担当>

文部科学省 初等中等教育局

学校デジタル化プロジェクトチーム

情報教育振興室 情報教育推進1係

03-5253-4111 (内線2090)