

**令和８年度高等学校ＤＸ加速化推進事業に係る業務委託企画提案競技
質問回答書**

令和８年７月８日

No	質問事項	質問内容	回答
1	生徒の学習環境・習熟度に関する質問	現在、１年生の皆さんが「情報Ⅰ」等の授業や日常の学習で使用している１人１台端末OS（Windows、Chromebook、iPadなど）および、主に利用しているクラウドツール（Google Workspace、Microsoft 365など）を教えてください。	本校が指定して購入する端末は、Windowsタブレットを採用しています。ただし、今年度から持ち込みを可としているため、生徒の中にはChromebookやiPad、Macbookなどを使用している生徒もいます。 また、クラウドツールに関しては、県からGoogle Workspace、Microsoft 365アカウントが配付され、それを活用しています。
2	生徒の学習環境・習熟度に関する質問	新科目「データサイエンス（DS）」の教材作成にあたり、生徒の皆さんの現時点でのITスキルや数学・統計に対する習熟度、あるいは苦手意識の傾向など、考慮すべき特性があれば教えてください。	ITスキルや数学・統計に関しては、生徒の間に習熟度に差があります。そのため、初学者が取り組みやすい基礎的な内容から、既にある程度の知識を持つ生徒が手応えを感じられる応用的な内容まで、幅広く教材を揃えることが望ましいと考えます。
3	教材作成（教科用図書）に関する質問	「本校独自の教材（教科用図書＋演習問題用教材）」について、想定されている全体のページ数やボリューム感、また、カラー印刷を想定されているかなど、現時点で学校側がイメージされている仕様がございましたらご教示ください。	通年を通して実施する科目のため、３５時間程度を想定した教材が望ましいと考えます。カラー印刷（デジタル教材の場合はカラー配信）を考えています。
4	教材作成（教科用図書）に関する質問	県教育委員会への採択申請を行うスケジュールから逆算して、教科用図書（仕様の確定版）の完成・納品を希望される具体的な時期（〇月末など）の目安はありますでしょうか。	完成・納期については県への報告上、12月1週目までを想定しています。
5	模擬授業およびプレ講座に関する質問	模擬授業の実施形態について、仕様書には２つの想定パターン（４クラス×１回、または１クラス×８回）が記載されていますが、現時点で学校側がどちらを重視、または希望されているか、傾きがございましたら教えてください。	本校は、コースが２つあるため両方のコースで実践できればと考えています。（４クラス×１回） 【参考】 普通科探究科学コース　１クラス 普通科　　　　　　　　　　３クラス
6	模擬授業およびプレ講座に関する質問	模擬授業および１～３月に想定されているプレ講座について、原則として「対面（講師が貴校へ訪問）」での実施を想定されているでしょうか。それとも「オンライン（またはハイブリッド）」での実施も視野に入っていますでしょうか。	どちらも「対面」を想定しています。
7	教職員向け研修に関する質問	全３回の教職員向け研修について、参加対象となる教職員の皆様のおおよそ人数を教えてください。	５０名前後になります。
8	教職員向け研修に関する質問	提示されている３つのテーマ（校務DX、生成AI活用、地域課題探究活動とDS）の中で、特に現在の貴校において優先度が高い、あるいは教職員の皆様の関心や課題感が強いテーマはどちらになりますでしょうか。	「校務DX、授業活用」が関心の強いテーマです。
9	全体に関する質問	昨年度の課題をお教えいただけますでしょうか。	本事業（データサイエンス（DS）の教材研究等）は、今年度より新たに開始した取り組みであり、前年度の実施実績はございません。

10	3 業務内容 (2) 模擬授業を通じた授業内容・教授法の研究について	仕様書に「1回×4クラス」または「8回×1クラス」を想定している旨の記載がありますが、「1回×4クラス」の場合は、4クラス同時実施を想定されておりますでしょうか。それとも、クラスごとに別時間帯で実施する想定でしょうか。	クラスごとに別時間帯での実施を想定しています。
11	3 業務内容 (2) 模擬授業を通じた授業内容・教授法の研究について	模擬授業で実施する内容は、教材開発予定の内容の一部を用いて実施するとの認識でよろしいでしょうか。	教材開発予定の一部又は情報Ⅰの単元を用いた実施を想定しています。
12	3 業務内容 (3) データサイエンス (DS) プレ講座の企画・実施について	仕様書に「1コマ×4クラス」を想定している旨の記載がありますが、4クラス同時実施を想定されておりますでしょうか。それとも、クラスごとに別時間帯で実施する想定でしょうか。	クラスごとに別時間帯での実施を想定しています。
13	3 業務内容 (3) データサイエンス (DS) プレ講座の企画・実施について	プレ講座で実施する内容についても、本業務における教材開発の対象に含まれるとの認識でよろしいでしょうか。あるいは、プレ講座用に別途内容を作成する想定でしょうか。	プレ講座用の内容の実施を想定しています。
14	3 業務内容 (4) 教材作成及び提案について	本業務で開発した教材について、今後、県内の他校への横展開・共有を予定されておりますでしょうか。	本校独自の教材を想定しており、他校への共有等は想定していません。
15	3 業務内容 (4) 教材作成及び提案について	教材を作成するにあたり、年間の授業数（コマ数）をご教示ください。また、そのうち本業務で開発する教材の対象となる授業数（コマ数）をご教示ください。	上記3のとおり、35時間程度を想定します。また、本業務で開発する教材の対象となる授業数（コマ数）も35時間程度です。
16	3 業務内容 (4) 教材作成及び提案について	データサイエンス科目において、教材開発の対象となる学習分野・範囲をご教示ください（数学Ⅰ、数学A、数学B、情報Ⅰ、情報Ⅱ、探究活動等からの学習分野・範囲）。	2学年での履修を想定しており、統計に関わる数学的分野、検定など情報Ⅰを発展させた内容、実践的で探究的な内容など広く展開したいと考えています。