

採択校が大学等に求める支援、コンテンツ等（高等学校個票）

| 都道府県 | 公私立 | 学校名 | 住所 | 電話番号 | メールアドレス |
|--|-----|--------|----------------------|------------|----------------------------|
| 群馬県 | 公立 | 吾妻中央高校 | 群馬県吾妻郡中之条町大字中之条町1303 | 0279753455 | agachuo-hs@edu-g.gsn.ed.jp |
| DXハイスクール採択校が大学に求める支援、コンテンツ等 | | | | | |
| 特になし | | | | | |
| 情報分野に関する大学のカリキュラムや教材の提供について | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラムへの助言について | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における専門分野に関する教員・博士人材等による講義（出前授業等）について | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における探究活動への教員・博士人材等からの支援について | | | | | |
| 情報分野に関するセミナーについて | | | | | |
| 情報分野に関するイベントについて | | | | | |
| 情報分野に関する集中講義への生徒の参加について | | | | | |
| デジタルに関する課外活動への支援について | | | | | |
| その他（情報Ⅱ等に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| その他（数学、理科、理数に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |

採択校が大学等に求める支援、コンテンツ等（高等学校個票）

| 都道府県 | 公私立 | 学校名 | 住所 | 電話番号 | メールアドレス |
|--|-----|--------|-----------------|------------|------------------------|
| 群馬県 | 公立 | 尾瀬高等学校 | 群馬県沼田市利根町平川1406 | 0278562310 | oze-hs@edu-g.gsn.ed.jp |
| DXハイスクール採択校が大学に求める支援、コンテンツ等 | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における専門分野に関する教員・博士人材等による講義（出前授業等） | | | | | |
| デジタルに関する課外活動への支援 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関する大学のカリキュラムや教材の提供について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラムへの助言について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における専門分野に関する教員・博士人材等による講義（出前授業等）について | | | | | |
| ①動植物などを対象にした自然環境調査（生態調査）におけるDX化に関する情報や教材の提供 | | | | | |
| ②人流データなどといったビックデータを活用した解析、地域の課題解決に関する教材の情報や提供 | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における探究活動への教員・博士人材等からの支援について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関するセミナーについて | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関するイベントについて | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関する集中講義への生徒の参加について | | | | | |
| | | | | | |
| デジタルに関する課外活動への支援について | | | | | |
| 動植物などを対象にした自然環境調査（生態調査）におけるDX化に関する現地学習 | | | | | |
| その他（情報Ⅱ等に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| | | | | | |
| その他（数学、理科、理数に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| | | | | | |

採択校が大学等に求める支援、コンテンツ等（高等学校個票）

| 都道府県 | 公私立 | 学校名 | 住所 | 電話番号 | メールアドレス |
|---|-----|--------|----------------|------------|----------------------------|
| 群馬県 | 公立 | 沼田高等学校 | 群馬県沼田市西原新町1510 | 0278231313 | numata-hs-@edu-g.gsn.ed.jp |
| DXハイスクール採択校が大学に求める支援、コンテンツ等 | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における専門分野に関する教員・博士人材等による講義（出前授業等） | | | | | |
| 情報分野に関する集中講義への生徒の参加 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関する大学のカリキュラムや教材の提供について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラムへの助言について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における専門分野に関する教員・博士人材等による講義（出前授業等）について | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> ・プログラミングに関する実践的な出前授業 ・人工知能の仕組みや応用例等の出前授業 | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における探究活動への教員・博士人材等からの支援について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関するセミナーについて | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関するイベントについて | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関する集中講義への生徒の参加について | | | | | |
| 長期休業中実施のプログラミングに関する集中講義 | | | | | |
| | | | | | |
| デジタルに関する課外活動への支援について | | | | | |
| | | | | | |
| その他（情報Ⅱ等に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| | | | | | |
| その他（数学、理科、理数に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| | | | | | |

採択校が大学等に求める支援、コンテンツ等（高等学校個票）

| 都道府県 | 公私立 | 学校名 | 住所 | 電話番号 | メールアドレス |
|---|-----|----------|-----------------|------------|---------------------------|
| 群馬県 | 公立 | 沼田女子高等学校 | 群馬県沼田市東倉内町753-3 | 0278224495 | numajo-hs@edu-g.gsn.ed.jp |
| DXハイスクール採択校が大学に求める支援、コンテンツ等 | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラムへの助言 | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における専門分野に関する教員・博士人材等による講義（出前授業等） | | | | | |
| 情報分野に関するセミナー | | | | | |
| 情報分野に関するイベント | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関する大学のカリキュラムや教材の提供について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラムへの助言について | | | | | |
| 特にデータサイエンスにおいて助言を頂きたい | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における専門分野に関する教員・博士人材等による講義（出前授業等）について | | | | | |
| 情報Ⅱにおいて、プログラミングやAI教育などの講義 | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における探究活動への教員・博士人材等からの支援について | | | | | |
| データサイエンスと探究活動をリンクさせる上での支援 | | | | | |
| 情報分野に関するセミナーについて | | | | | |
| AI活用セミナー | | | | | |
| 情報分野に関するイベントについて | | | | | |
| 最先端技術を体験できるイベント | | | | | |
| 情報分野に関する集中講義への生徒の参加について | | | | | |
| 研究室訪問など最先端の研究に触れる機会 | | | | | |
| デジタルに関する課外活動への支援について | | | | | |
| | | | | | |
| その他（情報Ⅱ等に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| | | | | | |
| その他（数学、理科、理数に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| 現在の学びが大学の研究とどのように結びつき、最先端の研究とどのように結びついているかを知ることができる取組があるとよい | | | | | |

採択校が大学等に求める支援、コンテンツ等（高等学校個票）

| 都道府県 | 公私立 | 学校名 | 住所 | 電話番号 | メールアドレス |
|--|-----|----------|--------------|------------|--------------------------------|
| 群馬県 | 公立 | 太田工業高等学校 | 群馬県太田市茂木町380 | 0276454742 | taishi-onozato@edu-g.gsn.ed.jp |
| DXハイスクール採択校が大学に求める支援、コンテンツ等 | | | | | |
| 情報分野に関するセミナー | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関する大学のカリキュラムや教材の提供について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラムへの助言について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における専門分野に関する教員・博士人材等による講義（出前授業等）について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における探究活動への教員・博士人材等からの支援について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関するセミナーについて | | | | | |
| アプリケーション開発セミナー（MacOS） | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関するイベントについて | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関する集中講義への生徒の参加について | | | | | |
| | | | | | |
| デジタルに関する課外活動への支援について | | | | | |
| | | | | | |
| その他（情報Ⅱ等に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| | | | | | |
| その他（数学、理科、理数に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| | | | | | |

採択校が大学等に求める支援、コンテンツ等（高等学校個票）

| 都道府県 | 公私立 | 学校名 | 住所 | 電話番号 | メールアドレス |
|--|-----|----------|-----------------|------------|-----------------------------|
| 群馬県 | 公立 | 前橋商業高等学校 | 群馬県前橋市南町4丁目35-1 | 0272214486 | ge-maeshou@pref.gunma.lg.jp |
| DXハイスクール採択校が大学に求める支援、コンテンツ等 | | | | | |
| 情報分野に関するセミナー | | | | | |
| 情報分野に関する集中講義への生徒の参加 | | | | | |
| デジタルに関する課外活動への支援 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関する大学のカリキュラムや教材の提供について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラムへの助言について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における専門分野に関する教員・博士人材等による講義（出前授業等）について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における探究活動への教員・博士人材等からの支援について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関するセミナーについて | | | | | |
| 高校教科書の範囲を超えた、実社会の情報化に関するセミナー | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関するイベントについて | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関する集中講義への生徒の参加について | | | | | |
| 検定試験に偏らないプログラミング学習やAⅠ等の情報技術を活用した実践 | | | | | |
| | | | | | |
| デジタルに関する課外活動への支援について | | | | | |
| | | | | | |
| その他（情報Ⅱ等に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| | | | | | |
| その他（数学、理科、理数に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| | | | | | |

採択校が大学等に求める支援、コンテンツ等（高等学校個票）

| 都道府県 | 公私立 | 学校名 | 住所 | 電話番号 | メールアドレス |
|--|-----|----------|---------------|------------|------------------------------|
| 群馬県 | 公立 | 高崎商業高等学校 | 群馬県高崎市東貝沢町3-4 | 0273617000 | ge-takashou@pref.gunma.lg.jp |
| DXハイスクール採択校が大学に求める支援、コンテンツ等 | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における専門分野に関する教員・博士人材等による講義（出前授業等） | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における探究活動への教員・博士人材等からの支援 | | | | | |
| 情報分野に関する集中講義への生徒の参加 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関する大学のカリキュラムや教材の提供について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラムへの助言について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における専門分野に関する教員・博士人材等による講義（出前授業等）について | | | | | |
| 課題研究の授業において、生徒の興味関心を喚起するプログラミングに関する実践的な出前授業 | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における探究活動への教員・博士人材等からの支援について | | | | | |
| プログラミング技術を活用した探求活動に対する専攻分野とする教員、学生人材の支援 | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関するセミナーについて | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関するイベントについて | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関する集中講義への生徒の参加について | | | | | |
| プログラミングに関する継続的な技術支援 | | | | | |
| | | | | | |
| デジタルに関する課外活動への支援について | | | | | |
| | | | | | |
| その他（情報Ⅱ等に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| | | | | | |
| その他（数学、理科、理数に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| | | | | | |

採択校が大学等に求める支援、コンテンツ等（高等学校個票）

| 都道府県 | 公私立 | 学校名 | 住所 | 電話番号 | メールアドレス |
|---|-----|----------|---------------|------------|-----------------------------|
| 群馬県 | 公立 | 利根実業高等学校 | 群馬県沼田市栄町165-2 | 0278231131 | tonejitu-hs@edu-g.gsn.ed.jp |
| DXハイスクール採択校が大学に求める支援、コンテンツ等 | | | | | |
| 情報分野に関する大学のカリキュラムや教材の提供 | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における探究活動への教員・博士人材等からの支援 | | | | | |
| 情報分野に関するセミナー | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関する大学のカリキュラムや教材の提供について | | | | | |
| 数理・データサイエンス・AI教育に関するカリキュラムや教材の提供 主に生成AIソフトの導入や、実験や課題研究などに使用できるデータサイエンスに関する教材 | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラムへの助言について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における専門分野に関する教員・博士人材等による講義（出前授業等）について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における探究活動への教員・博士人材等からの支援について | | | | | |
| 本校の特色である農業や機械・土木を中心に課題研究内で使用できる情報技術や、生成AIやソフトの使用法、共同研究や助言等の支援 | | | | | |
| 情報分野に関するセミナーについて | | | | | |
| 教員向け生成AIセミナー （ソフトの使用法などを教えていただき、そのソフトを学校内に導入検討したい） | | | | | |
| 情報分野に関するイベントについて | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関する集中講義への生徒の参加について | | | | | |
| | | | | | |
| デジタルに関する課外活動への支援について | | | | | |
| | | | | | |
| その他（情報Ⅱ等に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| | | | | | |
| その他（数学、理科、理数に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| | | | | | |

採択校が大学等に求める支援、コンテンツ等（高等学校個票）

| 都道府県 | 公私立 | 学校名 | 住所 | 電話番号 | メールアドレス |
|---|-----|--------|------------------|------------|-----------------------------|
| 群馬県 | 公立 | 孺恋高等学校 | 群馬県吾妻郡孺恋村三原482-1 | 0279973008 | tsumagoi-hs@edu-g.gsn.ed.jp |
| DXハイスクール採択校が大学に求める支援、コンテンツ等 | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における専門分野に関する教員・博士人材等による講義（出前授業等） | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における探究活動への教員・博士人材等からの支援 | | | | | |
| デジタルに関する課外活動への支援 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関する大学のカリキュラムや教材の提供について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラムへの助言について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における専門分野に関する教員・博士人材等による講義（出前授業等）について | | | | | |
| 生徒の知見を広げるために、デジタル分野産業の取組に関する講義や事例紹介を受けたい。 | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における探究活動への教員・博士人材等からの支援について | | | | | |
| 生徒の設定した探究課題に対し、プログラミングやデータサイエンス等を活用して、課題の解決につなぐような取組の支援をいただきたい。（課題解決のDX化） | | | | | |
| 情報分野に関するセミナーについて | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関するイベントについて | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関する集中講義への生徒の参加について | | | | | |
| | | | | | |
| デジタルに関する課外活動への支援について | | | | | |
| 生徒の知見を広げるために、デジタル分野産業の取組を見学したり、施設等を紹介してもらいたい。 | | | | | |
| その他（情報Ⅱ等に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| | | | | | |
| その他（数学、理科、理数に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| | | | | | |

採択校が大学等に求める支援、コンテンツ等（高等学校個票）

| 都道府県 | 公私立 | 学校名 | 住所 | 電話番号 | メールアドレス |
|--|-----|----------|--------------|------------|----------------------------|
| 群馬県 | 公立 | 藤岡中央高等学校 | 群馬県藤岡市中栗須909 | 0274246660 | fujityu-hs@edu-g.gsn.ed.jp |
| DXハイスクール採択校が大学に求める支援、コンテンツ等 | | | | | |
| 情報分野に関するセミナー | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関する大学のカリキュラムや教材の提供について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラムへの助言について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における専門分野に関する教員・博士人材等による講義（出前授業等）について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における探究活動への教員・博士人材等からの支援について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関するセミナーについて | | | | | |
| 情報の教員だけでなく、すべての教科の教員に対してDX活用が促進されるようなセミナー・講習会などを行っていただきたい。 | | | | | |
| 情報分野に関するイベントについて | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関する集中講義への生徒の参加について | | | | | |
| | | | | | |
| デジタルに関する課外活動への支援について | | | | | |
| | | | | | |
| その他（情報Ⅱ等に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| | | | | | |
| その他（数学、理科、理数に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| | | | | | |

採択校が大学等に求める支援、コンテンツ等（高等学校個票）

| 都道府県 | 公私立 | 学校名 | 住所 | 電話番号 | メールアドレス |
|--|-----|---------|--------------|------------|-------------------------------|
| 群馬県 | 公立 | 前橋東高等学校 | 群馬県前橋市江木町800 | 0272632855 | maehigashi-hs@edu-g.gsn.ed.jp |
| DXハイスクール採択校が大学に求める支援、コンテンツ等 | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における専門分野に関する教員・博士人材等による講義（出前授業等） | | | | | |
| 情報分野に関するセミナー | | | | | |
| 情報分野に関する大学のカリキュラムや教材の提供 | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における探究活動への教員・博士人材等からの支援 | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関する大学のカリキュラムや教材の提供について | | | | | |
| データサイエンス・AIに関する高校生向けの google colab 等のプログラミング教材 | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラムへの助言について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における専門分野に関する教員・博士人材等による講義（出前授業等）について | | | | | |
| データサイエンス・AIに関するプログラミング等の出前授業等 | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における探究活動への教員・博士人材等からの支援について | | | | | |
| データサイエンス・AI等の探究活動に対する指導助言 | | | | | |
| 情報分野に関するセミナーについて | | | | | |
| データサイエンス・AIに関するプログラミングのセミナー | | | | | |
| 情報分野に関するイベントについて | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関する集中講義への生徒の参加について | | | | | |
| | | | | | |
| デジタルに関する課外活動への支援について | | | | | |
| 3Dプリンタの活用方法や事例などの支援 | | | | | |
| その他（情報Ⅱ等に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| | | | | | |
| その他（数学、理科、理数に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| | | | | | |

採択校が大学等に求める支援、コンテンツ等（高等学校個票）

| 都道府県 | 公私立 | 学校名 | 住所 | 電話番号 | メールアドレス |
|--|-----|---------|--------------------|------------|----------------------------|
| 群馬県 | 公立 | 伊勢崎高等学校 | 群馬県伊勢崎市南千木町5239番地1 | 0270405005 | isesaki-hs@edu-g.gsn.ed.jp |
| DXハイスクール採択校が大学に求める支援、コンテンツ等 | | | | | |
| デジタルに関する課外活動への支援 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関する大学のカリキュラムや教材の提供について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラムへの助言について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における専門分野に関する教員・博士人材等による講義（出前授業等）について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における探究活動への教員・博士人材等からの支援について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関するセミナーについて | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関するイベントについて | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関する集中講義への生徒の参加について | | | | | |
| | | | | | |
| デジタルに関する課外活動への支援について | | | | | |
| 本校が昨年度から進めているiTanQ（探究活動）に関する取り組みの支援（探究活動におけるデータサイエンス・AI等の情報技術に関する専門的な指導） | | | | | |
| その他（情報Ⅱ等に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| | | | | | |
| その他（数学、理科、理数に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| | | | | | |

採択校が大学等に求める支援、コンテンツ等（高等学校個票）

| 都道府県 | 公私立 | 学校名 | 住所 | 電話番号 | メールアドレス |
|--|-----|----------|-------------|------------|---------------------------|
| 群馬県 | 公立 | 高崎女子高等学校 | 群馬県高崎市稲荷町20 | 0273622585 | takajo-hs@edu-g.gsn.ed.jp |
| DXハイスクール採択校が大学に求める支援、コンテンツ等 | | | | | |
| 特になし | | | | | |
| 情報分野に関する大学のカリキュラムや教材の提供について | | | | | |
| 特になし | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラムへの助言について | | | | | |
| 特になし | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における専門分野に関する教員・博士人材等による講義（出前授業等）について | | | | | |
| 特になし | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における探究活動への教員・博士人材等からの支援について | | | | | |
| 特になし | | | | | |
| 情報分野に関するセミナーについて | | | | | |
| 特になし | | | | | |
| 情報分野に関するイベントについて | | | | | |
| 特になし | | | | | |
| 情報分野に関する集中講義への生徒の参加について | | | | | |
| 特になし | | | | | |
| デジタルに関する課外活動への支援について | | | | | |
| 特になし | | | | | |
| その他（情報Ⅱ等に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| 特になし | | | | | |
| その他（数学、理科、理数に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| 特になし | | | | | |

採択校が大学等に求める支援、コンテンツ等（高等学校個票）

| 都道府県 | 公私立 | 学校名 | 住所 | 電話番号 | メールアドレス |
|--|-----|----------|----------------|------------|--------------------------|
| 群馬県 | 公立 | 前橋工業高等学校 | 群馬県前橋市石関町137-1 | 0272647100 | maeko-hs@edu-g.gsn.ed.jp |
| DXハイスクール採択校が大学に求める支援、コンテンツ等 | | | | | |
| 特になし | | | | | |
| 情報分野に関する大学のカリキュラムや教材の提供について | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラムへの助言について | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における専門分野に関する教員・博士人材等による講義（出前授業等）について | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における探究活動への教員・博士人材等からの支援について | | | | | |
| 情報分野に関するセミナーについて | | | | | |
| 情報分野に関するイベントについて | | | | | |
| 情報分野に関する集中講義への生徒の参加について | | | | | |
| デジタルに関する課外活動への支援について | | | | | |
| その他（情報Ⅱ等に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| その他（数学、理科、理数に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |

採択校が大学等に求める支援、コンテンツ等（高等学校個票）

| 都道府県 | 公私立 | 学校名 | 住所 | 電話番号 | メールアドレス |
|--|-----|----------|------------------------------|------------|-------------------------|
| 群馬県 | 公立 | 太田女子高等学校 | 群馬県太田市八幡町16-7 | 0276226651 | tajo-hs@edu-g.gsn.ed.jp |
| DXハイスクール採択校が大学に求める支援、コンテンツ等 | | | | | |
| 情報分野に関する大学のカリキュラムや教材の提供 | | | デジタルに関する課外活動への支援 | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における探究活動への教員・博士人材等からの支援 | | | その他（数学、理科、理数に関する内容で支援が必要なもの） | | |
| 情報分野に関するセミナー | | | | | |
| 情報分野に関するイベント | | | | | |
| 情報分野に関する集中講義への生徒の参加 | | | | | |
| 情報分野に関する大学のカリキュラムや教材の提供について | | | | | |
| 統計分野の教材の提供 | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラムへの助言について | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における専門分野に関する教員・博士人材等による講義（出前授業等）について | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における探究活動への教員・博士人材等からの支援について | | | | | |
| 生徒の興味のある分野を専門とする研究室の博士課程・修士課程・学士課程の学生さん達による探究活動での補助をしていただきたい。探究（研究）の進め方やプレゼンテーションをはじめとしたアカデミックリテラシーの指導補助、各専門分野で必要となるツールの指導などの支援が欲しい。 | | | | | |
| 情報分野に関するセミナーについて | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> ・法規を中心とした最新技術に伴う社会の変化に関するセミナー ・「e-Stat」「RESAS」などのオープンデータの利活用に関する教員向けセミナー ・地理情報システム「GIS」の利活用に関する地歴公民科・情報科教員向けセミナー | | | | | |
| 情報分野に関するイベントについて | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> ・女子高校生向けの情報学の面白さや可能性、将来のキャリアパスなど「情報学の魅力」を発信するイベント ・生成AIなどの最新情報技術に関する体験教室 ・IoTやドローンなど設備・機材の関係で高校の授業ではできない体験教室 ・自作パソコンの組立体験教室 ・m5stackやArduinoなどを使った電子工作体験教室 | | | | | |
| 情報分野に関する集中講義への生徒の参加について | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> ・長期休業中に「情報セキュリティ」「データベース」「ネットワーク」「論理回路」「探索アルゴリズム」などの分野の演習を伴う集中講座を開講していただきたい | | | | | |
| デジタルに関する課外活動への支援について | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> ・大学の保有するスーパーコンピュータの利用 ・ソート・探索など高校レベルのアルゴリズムに加えて、ダイクストラ法・分割統治法・動的計画法・貪欲法などの発展的なアルゴリズムに関する演習を含む講座 | | | | | |
| その他（情報Ⅱ等に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| その他（数学、理科、理数に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> ・出前授業・オンデマンド授業・MOOC ・教具の貸出（グラフ関数電卓、統計分野で利用できるセンサー類など） ・大学で廃棄予定の実験器具の高校への無償提供 ・3DCGモデリングの指導者の派遣および教員研修 ・授業の幅を広げるための高校教員向けのICTツールの利活用に関するセミナー | | | | | |

採択校が大学等に求める支援、コンテンツ等（高等学校個票）

| 都道府県 | 公私立 | 学校名 | 住所 | 電話番号 | メールアドレス |
|--|-----|----------|------------------|------------|-------------------------|
| 群馬県 | 公立 | 桐生清桜高等学校 | 群馬県桐生市相生町3-551-1 | 0277522455 | seio-hs@edu-g.gsn.ed.jp |
| DXハイスクール採択校が大学に求める支援、コンテンツ等 | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における専門分野に関する教員・博士人材等による講義（出前授業等） | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における探究活動への教員・博士人材等からの支援 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関する大学のカリキュラムや教材の提供について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラムへの助言について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における専門分野に関する教員・博士人材等による講義（出前授業等）について | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> 探究の授業において、生徒が設定した社会課題の解決のための提案をするために利用するDX技術に関する出前授業 教員のDXに関する職員研修 | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における探究活動への教員・博士人材等からの支援について | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> 探究の授業において、生徒が社会課題の解決のためにDX技術を活用する授業支援 DX技術を活用して取り組んでいる社会課題解決のための研究の紹介、または大学生や大学院生との交流 | | | | | |
| 情報分野に関するセミナーについて | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関するイベントについて | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関する集中講義への生徒の参加について | | | | | |
| | | | | | |
| デジタルに関する課外活動への支援について | | | | | |
| | | | | | |
| その他（情報Ⅱ等に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| | | | | | |
| その他（数学、理科、理数に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| | | | | | |

採択校が大学等に求める支援、コンテンツ等（高等学校個票）

| 都道府県 | 公私立 | 学校名 | 住所 | 電話番号 | メールアドレス |
|--|-----|--------|-------------------|------------|---------|
| 群馬県 | 公立 | 吉井高等学校 | 群馬県高崎市吉井町馬庭1478-1 | 0273883511 | |
| DXハイスクール採択校が大学に求める支援、コンテンツ等 | | | | | |
| 情報分野に関する大学のカリキュラムや教材の提供 | | | | | |
| 情報分野に関する集中講義への生徒の参加 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関する大学のカリキュラムや教材の提供について | | | | | |
| AIプログラミング等に関する教材の提供 | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラムへの助言について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における専門分野に関する教員・博士人材等による講義（出前授業等）について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における探究活動への教員・博士人材等からの支援について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関するセミナーについて | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関するイベントについて | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関する集中講義への生徒の参加について | | | | | |
| 長期休業中実施のプログラミングに関する集中講義 | | | | | |
| デジタルに関する課外活動への支援について | | | | | |
| | | | | | |
| その他（情報Ⅱ等に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| | | | | | |
| その他（数学、理科、理数に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| | | | | | |

採択校が大学等に求める支援、コンテンツ等（高等学校個票）

| 都道府県 | 公私立 | 学校名 | 住所 | 電話番号 | メールアドレス |
|--|-----|--------|----------------|------------|-----------------------|
| 群馬県 | 私立 | 樹徳高等学校 | 群馬県桐生市錦町1-1-20 | 0277452258 | j-koukou@jutoku.ed.jp |
| DXハイスクール採択校が大学に求める支援、コンテンツ等 | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における専門分野に関する教員・博士人材等による講義（出前授業等） | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における探究活動への教員・博士人材等からの支援 | | | | | |
| その他（情報Ⅱ等に関する内容で支援が必要なもの） | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラムへの助言 | | | | | |
| 情報分野に関する集中講義への生徒の参加 | | | | | |
| 情報分野に関する大学のカリキュラムや教材の提供について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラムへの助言について | | | | | |
| 本校では、データサイエンスの授業を既に開講しているが、どのレベルまでやっておくと大学への接続としてベストであるのか、生徒がどのような内容であれば興味関心を持ってくれるのか。助言をいただきたい。 | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における専門分野に関する教員・博士人材等による講義（出前授業等）について | | | | | |
| データサイエンス分野に関して、実際の研究事例や実社会への応用例を出しながら、生徒の興味関心を喚起させるような出前授業 | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における探究活動への教員・博士人材等からの支援について | | | | | |
| データサイエンスのカリキュラム作成に関した助言や実際に授業で使える探究活動の紹介 | | | | | |
| 情報分野に関するセミナーについて | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関するイベントについて | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関する集中講義への生徒の参加について | | | | | |
| データサイエンスやプログラミングに関する講義 内容は、実社会で使っている内容が望ましい。 | | | | | |
| デジタルに関する課外活動への支援について | | | | | |
| | | | | | |
| その他（情報Ⅱ等に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| | | | | | |
| その他（数学、理科、理数に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| | | | | | |

採択校が大学等に求める支援、コンテンツ等（高等学校個票）

| 都道府県 | 公私立 | 学校名 | 住所 | 電話番号 | メールアドレス |
|--|-----|--------------|---------------|------------|-----------------------------|
| 群馬県 | 私立 | 東京農業大学第二高等学校 | 群馬県高崎市石原町3430 | 0273231483 | zimubu@mail.nodai-2-h.ed.jp |
| DXハイスクール採択校が大学に求める支援、コンテンツ等 | | | | | |
| 情報分野に関する大学のカリキュラムや教材の提供 | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラムへの助言 | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における専門分野に関する教員・博士人材等による講義（出前授業等） | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における探究活動への教員・博士人材等からの支援 | | | | | |
| 情報分野に関する大学のカリキュラムや教材の提供について | | | | | |
| 数理・データサイエンス・AI教育に関するカリキュラムや教材の提供 | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラムへの助言について | | | | | |
| 情報Ⅱのカリキュラムの検討にあたって、大学の数理・データサイエンス・AI教育のカリキュラムとの接続を踏まえた内容とするための助言や、生徒の興味関心を喚起し、学習への動機付けを行うような内容とするための助言 | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における専門分野に関する教員・博士人材等による講義（出前授業等）について | | | | | |
| 情報Ⅱ等の授業において、生徒の興味関心を喚起するプログラミングに関する実践的な出前授業 | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における探究活動への教員・博士人材等からの支援について | | | | | |
| プログラミングやデータサイエンス、AI等の情報技術を活用した探究活動に対する情報を専攻分野とする博士人材の支援 | | | | | |
| 情報分野に関するセミナーについて | | | | | |
| 情報分野に関するイベントについて | | | | | |
| 情報分野に関する集中講義への生徒の参加について | | | | | |
| デジタルに関する課外活動への支援について | | | | | |
| その他（情報Ⅱ等に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| その他（数学、理科、理数に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |

採択校が大学等に求める支援、コンテンツ等（高等学校個票）

| 都道府県 | 公私立 | 学校名 | 住所 | 電話番号 | メールアドレス |
|--|-----|----------|------------------|------------|--------------------|
| 群馬県 | 私立 | 共愛学園高等学校 | 群馬県前橋市小屋原町1115-3 | 0272671000 | info@h.kyoai.ac.jp |
| DXハイスクール採択校が大学に求める支援、コンテンツ等 | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における専門分野に関する教員・博士人材等による講義（出前授業等） | | | | | |
| デジタルに関する課外活動への支援 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関する大学のカリキュラムや教材の提供について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラムへの助言について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における専門分野に関する教員・博士人材等による講義（出前授業等）について | | | | | |
| 専門分野に関する出前授業について、大学との連携を検討中 | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における探究活動への教員・博士人材等からの支援について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関するセミナーについて | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関するイベントについて | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関する集中講義への生徒の参加について | | | | | |
| | | | | | |
| デジタルに関する課外活動への支援について | | | | | |
| デジタル部（部活動）の活動支援について、相談を希望 | | | | | |
| その他（情報Ⅱ等に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| | | | | | |
| その他（数学、理科、理数に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| | | | | | |

採択校が大学等に求める支援、コンテンツ等（高等学校個票）

| 都道府県 | 公私立 | 学校名 | 住所 | 電話番号 | メールアドレス |
|--|-----|----------|--------------|------------|---------------------------|
| 群馬県 | 私立 | 新島学園高等学校 | 群馬県安中市安中3702 | 0273810240 | office@mail.neesima.ac.jp |
| DXハイスクール採択校が大学に求める支援、コンテンツ等 | | | | | |
| その他（情報Ⅱ等に関する内容で支援が必要なもの） | | | | | |
| その他（数学、理科、理数に関する内容で支援が必要なもの） | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関する大学のカリキュラムや教材の提供について | | | | | |
| AIによるログの活用（学習ログの活用を生徒にさせたい） | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラムへの助言について | | | | | |
| 企業と連携している具体的な実践を基にしたアドバイス | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における専門分野に関する教員・博士人材等による講義（出前授業等）について | | | | | |
| 企業と連携している具体的な実践 | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における探究活動への教員・博士人材等からの支援について | | | | | |
| 企業と連携している具体的な実践を基に、大学生が行っている探究的な学びについて | | | | | |
| 情報分野に関するセミナーについて | | | | | |
| 特になし | | | | | |
| 情報分野に関するイベントについて | | | | | |
| 特になし | | | | | |
| 情報分野に関する集中講義への生徒の参加について | | | | | |
| 大学が連携している企業への長期インターンシップ | | | | | |
| デジタルに関する課外活動への支援について | | | | | |
| オンラインによるゼミの聴講 | | | | | |
| その他（情報Ⅱ等に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| 特になし | | | | | |
| その他（数学、理科、理数に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| 特になし | | | | | |

採択校が大学等に求める支援、コンテンツ等（高等学校個票）

| 都道府県 | 公私立 | 学校名 | 住所 | 電話番号 | メールアドレス |
|---|-----|--------|----------------|------------|--------------------|
| 群馬県 | 私立 | 常磐高等学校 | 群馬県太田市飯塚町141-1 | 0276454372 | tokiwa-i@tkw.ac.jp |
| DXハイスクール採択校が大学に求める支援、コンテンツ等 | | | | | |
| デジタルに関する課外活動への支援 | | | | | |
| その他（数学、理科、理数に関する内容で支援が必要なもの） | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関する大学のカリキュラムや教材の提供について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラムへの助言について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における専門分野に関する教員・博士人材等による講義（出前授業等）について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報Ⅱ等のカリキュラム内における探究活動への教員・博士人材等からの支援について | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関するセミナーについて | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関するイベントについて | | | | | |
| | | | | | |
| 情報分野に関する集中講義への生徒の参加について | | | | | |
| | | | | | |
| デジタルに関する課外活動への支援について | | | | | |
| <p>本校の科学同好会では、レゴエデュケーション SPIKE プライムのセットを使って、宇宙エレベーターロボット競技会やWRO(World Robot Olympiad)競技会へ参加しています。この活動において、ミッションを達成するためのロボット設計や、プログラミングで試行錯誤をしている状態です。そのため、ロボットの設計や、プログラム設計について、この分野を専攻する大学教員や博士、修士、学士人材、または各課程に在学する学生の方などから指導や情報提供などの支援を得られると助かります。</p> | | | | | |
| その他（情報Ⅱ等に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| | | | | | |
| その他（数学、理科、理数に関する内容で支援が必要なもの）について | | | | | |
| <p>高校では導入しにくい高額な設備を実験で使用したいとなった場合に、設備共用をさせていただいたり、実験装置を使用できるようになるための指導をしていただくと助かります。また、得られたデータの解析方法等についても指導をいただくと助かります。特にデジタル関連で、シミュレーション用のハイスペックPC計算機の使用が想定される場合に、導入されている大学からの支援を得たいと考えます。</p> | | | | | |