

報道機関各位



令和5年9月22日

北九州市教育委員会

北九州市立高等学校 × 西日本工業大学 高大連携に関する協定調印式を行います！

このたび、北九州市立高等学校と西日本工業大学は、教育・研究及び文化等の分野で相互に協力し、学校教育の振興並びに地域社会の発展と人材育成に寄与することを目的とし、相互協力・連携体制を構築するために高大連携協定を締結する運びとなりました。

つきましては、協定調印式を以下のとおり開催しますので、是非ご取材いただきますようお願いいたします。

協定調印式

日時 令和5年9月28日（木）11時00分～12時00分

場所 西日本工業大学 小倉キャンパス11階会議室

（北九州市小倉北区室町1-2-11 / リバーウォーク北九州隣接）

出席者

西日本工業大学		北九州市立高等学校	
学長	鶴田 隆治氏	校長	増田 順
副学長	成清 雄一氏	副校長	増田 繁雄
情報デザイン学科長	中島 浩二氏	教諭	皆川 幸史朗

次第

- | | | |
|------------|---------|---------|
| 1 開会 | 2 出席者紹介 | 3 協定書調印 |
| 4 両校代表者 挨拶 | 5 写真撮影 | 6 閉会 |

※式典の詳細については、別紙をご覧ください。

【概要】

<本協定の連携・協力事項>

- ① 教育内容及び教育方法に関すること
- ② 教育・研究に関すること
- ③ 学習支援に関すること
- ④ 地域社会の発展に資すること

<西日本工業大学との取組>

今年度から、すでに北九州市立高等学校の課外授業「市高タイム」において、西日本工業大学から e-sports や 3D造形に関する専門的な学び、先端的・実践的な学びをご提供いただいているところです。



このたびの協定締結により、高大連携をさらに進めるとともに、生徒たちの学びの深化につなげていきたいと考えています。

【問合せ先】

北九州市立高等学校

TEL 093-881-5440

副校長 増田



令和5年9月22日

報道関係者各位

西日本工業大学
北九州市立高等学校

高大連携に関する協定調印式について

拝啓 秋涼の候、ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

平素から、本学の教育研究活動にご理解、ご支援を賜り、厚くお礼申し上げます。

さて、このたび、西日本工業大学（学長：鶴田 隆治、北九州市・荻田町）と北九州市立高等学校（校長：増田 順 氏）は、教育・研究及び文化等の分野で相互に協力し、学校教育の振興並びに地域社会の発展と人材育成に寄与することを目的とし、相互協力・連携体制を構築するために高大連携協定を締結する運びとなりました。

本協定の連携・協力事項には、①教育内容及び教育方法に関すること ②教育・研究に関すること ③学習支援に関すること ④地域社会の発展に資することなどを掲げており、すでに北九州市立高等学校の課外授業「市高タイム」に生徒の大学見学や3Dものづくり授業を実施しています。今年度（令和5年度）は大学の科学技術活動と連携してe-sportsや3D造形に関する先端的・実践的な学びの知見を、北九州市立高等学校の課外授業「市高タイム」に提供することにより、北九州市立高等学校の情報分野を中心とした今後の科目や分野を超えた総合的な学びへの展開につながるプログラムを実施する予定です。

つきましては、令和5年9月28日（木）11時00分より、西日本工業大学 小倉キャンパスで高大連携に関する協定調印式を執り行いますので、取材等ご対応いただきたくご案内申し上げます。

敬具

記

高大連携に関する協定調印式について

- ◎ 日 時 令和5年9月28日（木）11時00分～
- ◎ 場 所 西日本工業大学 小倉キャンパス 11階会議室
(北九州市小倉北区室町1-2-11 / リバーウォーク北九州隣接)

以上

[お問い合わせ先]

西日本工業大学 総務企画課

TEL. 0930-23-1491(代) FAX. 0930-24-7900



西日本工業大学×北九州市立高等学校

— 高大連携の取り組みについて —

現在の取り組み（令和5年度）

- 6月23日／「市高タイム」の生徒による、おぼせキャンパス見学ツアー（7名参加）
 - ゲーミングマシンによるeスポーツ体験 [e-スポーツ同好会]
 - eスポーツに関わる研究室紹介(脳波測定、注意機能測定) [工学部：古門講師]
 - 工学部 研究室の見学(サッカーロボ) [工学部：富永助教]
 - 雷実験の見学 [工学部：小田教授]
 - 未来工房（科学技術活動）の見学

- 9月15日／「市高タイム」の生徒による3Dものづくりについての授業（13名参加）
 - 3DCAD、3Dプリンタの活用事例紹介 [デザイン学部：中島教授]
 - 映像空間を用いたプロジェクション・マッピングの紹介 [デザイン学部：梶谷教授]
 - 「ツクリバ」（情報デザイン学科工房）での3Dプリンタの実機見学 [Creators Labo]



今後の予定（3Dものづくり）

- 無料公開されている3Dデータの3Dプリンタからの出力
- 自分のネームプレートのデータをソフトを使って作成し、3Dプリンタから出力

令和5年度 e-sports を中心とした情報分野教育における高大連携プログラム(案)

- 10月：ゲームプログラミング、3Dプリンタ、e-sports 座学（調べ学習）など
- 11月：e-sports（L o Lのプレイ指導、事前自己学習、プレイ分析など）
- 12月：まとめ学習

以上