

令和4年度 マイスター・ハイスクール事業中間成果発表会 オンライン公開



趣旨

令和3年度より実施しているマイスター・ハイスクール事業では、様々な地域で、**専門高校と産業界等が一体となり地域の持続的な成長を牽引する最先端の職業人材育成の先進的な取組**が実施されています。

DX、6次産業化等、産業構造が急速に変化している中、**専門高校が地域や産業界と一緒に、どのようなビジョンを描き、地域産業を担う人材を育成しているのか**、その中核を担い、**学校現場で活躍するマイスター・ハイスクールCEOや産業実務家教員**の取組とともに、マイスター・ハイスクール指定校16校が発表します。

日時

令和4年11月7日（月）
10：00～14：00

次第

10:00 開会
10:05-25 基調講演
10:30-13:57 中間成果発表
※A～Dのルームに分かれて発表
（11:45-12:45 休憩）
14:00 中間成果発表閉会

申込

11月2日（水）17時までに以下フォームで申込
登録されたメールアドレス宛に、接続方法についてご案内します
<https://forms.office.com/r/55QuBxZ6va>



採択事業の発表概要①（予定）

熊本県立八代工業高等学校

テーマ「優れた人材や技術の「^加X（融合）」を追究し、DX時代の夢をつなぐ創造的エンジニアの育成～くまもとからはじまる産業人材育成エコシステム～」

令和4年度は、「課題解決へ向けて」を年次テーマに、生徒の**デジタル活用能力**をさらに向上させ、**主体的行動力・協働力**により課題解決へ導く力の育成を目指し、**産業実務家教員による約430時間の授業や年に2回の企業実習、出前授業、産業講話等を実施し、産学官が一体となった産業人材育成**に取り組んでいる。また、県内工業高校への波及を図るとともに、産業界と連携して今後のカリキュラムとその内容及び指導方法の検討を行っている。

熊本県教育委員会×（一社）熊本県情報サービス産業協会×熊本県商工労働部



山梨県立農林高等学校

テーマ「山梨ワイン発展のための協働と若手技術者の育成」

山梨県の特産品の一つである「**ワイン**」を**教材の中心**に据え、食品科学科を中心に学校全体で事業に取り組む様子を発表する。ワイン醸造では**多品種の仕込みや品質管理の向上**、また**甲斐市や甲斐市商工会と連携し、流通・販売**にも力を入れた。事業に取り組む生徒の**学習評価**には、**ルーブリック評価**を採用。メタ認知能力の向上を図るとともに、山梨ワイナリー協会へ本事業の取組について周知し、**専門的な知識・技術・資質を持った生徒と地域企業とのマッチング**にも努める。

甲斐市×甲斐市商工会×山梨県教育委員会



採択事業の発表概要②（予定）

北海道静内農業高等学校

テーマ「地域発次世代イノベーター人材の育成～持続可能な日高農業の創り手～」

本校が所在する日高地方は日本の食糧供給地域である北海道中央南西部に位置し、日本最大の馬産地であると同時に施設園芸の盛んな地域です。地域産業の持続的発展をけん引できる人材の確保が求められる中で、本校は、農業を支える人材を総合的に育成している高校として、**食品、園芸、馬事**と学科やコースの編成に合わせて事業を進めております。今回は、**地域の産業界(JAやJRA等)や自治体(新ひだか町や北海道知事部局等)と協働で人材育成を図り、地域創生につなげる事業とすることをねらいとした本校の取組等について発表**いたします。

新ひだか町×JALしずない×北海道教育委員会



日本で唯一の軽種馬生産



北里大学様による馬体の3D測定に関する実習

新潟県立海洋高等学校

テーマ「未来を担う海洋・水産プロフェッショナル人材育成システムの構築」

- (1) **ICT活用における授業実習等の深化や情報発信、地域資源のブランド化、SDGs**に関わる実践的な学習内容等を取入れたカリキュラム開発とその展開について。
- (2) 「**新潟海洋高校アンテナショップ能水商店**」を中核とした、開発商品の販売実習や市場調査等について。
- (3) アクアポニックスやD2Cビジネスの展開と、マリンスポーツの技術を活かした**観光誘客イベントの準備**について。
- (4) 教育内容やカリキュラムが**生徒の資質・能力に与える影響**について。

新潟県教育委員会×株式会社能水商店×糸魚川市



地元金融機関による授業



雄5歳魚の水揚げ

令和4年度マイスター・ハイスクール事業中間成果発表会 タイムテーブル

ルーム			A	B	C	D
①	10:30～ 11:05	学校	滋賀県立彦根工業高等学校 (工業)	北海道静内農業高等学校 (農業)	福井県立若狭高等学校 (水産)	埼玉県立大宮工業高等学校 (工業)
		テーマ	変化への挑戦 (Challenge for Change)	地域発次世代イノベーター人材の育成～持続可能な日高農業の創り手～	若狭地域のWell-beingを実現するために地域水産業の成長産業化に貢献できる人材育成のための水産海洋教育カリキュラム開発	新たな社会を支える次世代マイスターの育成
②	11:07～ 11:42	学校	福島県立小高産業技術高等学校 (工・商)	広島県立庄原実業高等学校 (農業)	新潟県立海洋高等学校 (水産)	静岡県立浜松城北工業高等学校 (工業)
		テーマ	ふくしまの未来を創るテクノジスト育成事業	地域の未来社会実装型農業をデザインするアグリビジネスプレイヤーの創出	未来を担う海洋・水産プロフェッショナル人材育成システムの構築	地域産業に求められるロボティクス人材と実践報告
③	12:45～ 13:20	学校	宮崎県立延岡工業高等学校 (工業)	山梨県立農林高等学校 (農業)	岡山県立真庭高等学校 (農・商)	北海道厚岸翔洋高等学校 (水産)
		テーマ	これから求められるものづくり人材(人材)とは?	山梨ワイン発展のための協働と若手技術者の育成	自然・社会・人との対話で育む真庭型産業人材育成構想ー環境(SDGs)×アグリビジネス⇒豊かな生き方・働き方ー	地域の未来を創るマリン・イノベーターの育成～IT導入による持続可能な地域社会の創造～
④	13:22～ 13:57	学校	熊本県立八代工業高等学校 (工業)	大分県立大分東高等学校・久住高原農業高等学校 (農業)	福井県立坂井高等学校 (農・工・商・家)	—
		テーマ	優れた人材や技術の「X(融合)」を追究し、DX時代の夢をつなぐ創造的エンジニアの育成～くまもとからはじまる産業人材育成エコシステム～」	・スマートテクノロジーの学びと実践 ・現状をより良く変えることに繋がる新たな技術とその実現に必要なデザイン思考	学科横断型DX研究による次世代産業人材育成体制の構築	