

# 日 程 表

〔 高 等 学 校 〕		
【 農 業	：	A - 1 〕
【 工 業	：	B - 1 〕
【 商 業	：	C - 1 〕
【 水 産	：	D - 1 〕
【 家 庭	：	E - 1 〕
【 看 護	：	F - 1 〕
【 情 報	：	G - 1 〕
【 福 祉	：	H - 1 〕
〔 中 学 校 〕		
【 技 術	：	I - 1 〕
【 家 庭	：	J - 1 〕

※ 添付した各教科の日程表については、5月10日現在のものであり、今後変更になる場合もあります。

(別紙様式1)

## 令和3年度産業・情報技術等指導者養成事業日程

(農業 A-1)

団体名 特定非営利活動法人 しずおかユニバーサル園芸ネットワーク

日 時	9:00	9:30	10:00	11:00	12:00	12:30	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00
2021/8/16 (月)		開 講 式	【研究協議】 自己紹介・所属校紹介・オリエンテーション (久保田豊和・2)		昼休み		【講義】 新しい「農業経営」の戦略 (岩崎邦彦・3)		【講義】 新学習指導要領について (鈴木憲治・1)		諸 連 絡
2021/8/17 (火)		【講義】 農業法人の可能性 ユニバーサル農業=GAPの仕組み (鈴木厚志・2)		【実習】 ユニバーサル農業体験 (鈴木厚志・1.5)		移動・昼休み	【講義】 6次産業化の実際 (伊藤拓馬・1.5)		【講義】 地域資源活用・農業経営の授 業をデザインする (久保田豊和・2)		諸 連 絡
2021/8/18 (水)		【講義】 園芸の特性と活用 (豊田正博・2)		【演習】 生物活用の実験・実習(交流 プログラム)の実際 (久保田豊和・1)		昼休み	【講義】 新しい農業の可能性 (加藤百合子・2)		【講義】 地産智商の商品開発 (中村健二・2)		諸 連 絡
2021/8/19 (木)		【講義】 地域資源の価値と活 用：農業と観光の連携 (野末信子・1)		【講義】 スマート農業の実際 技術改善と経営改善の視点 (名倉真史、鈴木崇司、川口久寿・2)		昼休み	【講義】 技術の見方・考え方から学ぶ、 農業の見方・考え方 (荒木祐二・2.5)		【講義】 地域資源の価値と活 用：商品開発 (杉山孝尚・1.5)		諸 連 絡
2021/8/20 (金)		【講義】 地域資源活用の実践：プログラム評価 (久保田豊和・2)		【演習】 プログラム指標の発表 (久保田豊和・1)		閉 講 式					

実施会場：クリエート浜松、京丸園、うなぎいもカフェ (静岡県浜松市)

(別紙様式1)

## 令和3年度産業・情報技術等指導者養成事業日程

(工業 B-1)

団体名 金沢工業大学

日時	1時限 8:40~10:20	休憩	2時限 10:35~12:15	昼休み	3時限 13:15~14:55	休憩	4時限 15:10~16:50	自主活動時間 17:05~ 18:00
8月19日 (木) 遠隔授業	開講式 オリエン テーション 約20分	(講義) 新しい時代の学習 環境と学ぶ力	(講義) PBL 概論	昼休み	(講義・演習) プロジェクト活動Ⅰ① プロジェクトテーマの決定まで の調査・分析・意思決定	休憩	(講義・演習) プロジェクト活動Ⅰ② プロジェクトテーマの決定までの 調査・分析・意思決定	質疑応答
8月20日 (金) 遠隔授業	(講義・演習) プロジェクト活動Ⅰ③ プロジェクトテーマの決定までの 調査・分析・意思決定	休憩	(講義・演習) プロジェクト活動Ⅰ④ プロジェクトテーマの決定までの 調査・分析・意思決定	昼休み	(講義・演習) プロジェクト活動Ⅰ⑤ インタビュー	休憩	(講義・演習) プロジェクト活動Ⅰ⑥ プロジェクト活動計画の策定	質疑応答
8月23日 (月) 遠隔授業	(講義・演習) プロジェクト活動Ⅰ⑦ 活動および活動計画の発表	休憩	(講義) 科学技術者倫理	昼休み	(講義・演習) プロジェクト活動Ⅱ① 授業計画、大学授業例紹介	休憩	(講義・演習) プロジェクト活動Ⅱ② 授業計画	質疑応答
8月30日 (月) ※対面授業	(講義・演習) プロジェクト活動Ⅱ③ 授業計画発表会	休憩	(講義・演習) プロジェクト活動Ⅱ④ 授業計画発表会	昼休み	(講義・演習) ループリック作成演習	休憩	(講義・演習) ループリック作成演習	質疑応答
8月31日 (火) ※対面授業	(講義・演習) ループリック作成演習	休憩	(講義・演習) ループリック作成演習	昼休み	(講義) 教科「工業」に関する 文部科学省施策の動向(仮題)	休憩	閉講式 15:10~15:40	

実施会場： 金沢工業大学扇が丘キャンパス (石川県野々市市)

※対面授業を予定している日程についても、遠隔授業への変更が生じる場合があります。

(別紙様式1)

令和3年度産業・情報技術等指導者養成事業日程

(商業 C-1)

団体名 学校法人塚本学院大阪芸術大学

日 時	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00					
日 時	1限		休	2限		昼休み	3限		休	4限		休	5限		
8月2日 (月)		受付 9:30～	開会式 10:00～ 教科調査官 田中 圭  本部棟4F 合同講義室D	商業教育の課題 ～新学習指導要領の内滑な実施に向けて～ 文部科学省初等中等教育局参事官 (高等学校担当) 付産業教育振興室 教科調査官 田中 圭  本部棟4F合同講義室A		昼休み	新学習指導要領を踏まえた マネジメント分野の授業改善(1) ～授業研究～  東京都立第五商業高等学校 主任教諭 会津 拓也 デザイン美術棟2Fコンピュータ教室		新学習指導要領を踏まえた マネジメント分野の授業改善(2) ～学習指導案の作成演習～  東京都立第五商業高等学校 主任教諭 会津 拓也 デザイン美術棟2Fコンピュータ教室		振り返り～ グループ ワーク～  デザイン美術棟 2Fコンピュ ータ教室				
8月3日 (火)	新学習指導要領を踏まえた マーケティング分野の授業改善(1) ～授業研究～  富山県立高岡商業高等学校 教諭 山科 博子 デザイン美術棟2Fコンピュータ教室		新学習指導要領を踏まえた マーケティング分野の授業改善(2) ～学習指導案の作成演習～  富山県立高岡商業高等学校 教諭 山科 博子 デザイン美術棟2Fコンピュータ教室		企業家から学ぶ 未 定  株式会社〇〇〇〇 未 定 本部棟4F合同講義室A		専門家から学ぶ ～これからの会計教育～(仮題)  日本商業教育振興会代表理事 (公認会計士) 小島 一富士 本部棟4F合同講義室A		振り返り～ グループ ワーク～  デザイン美術棟 2Fコンピュ ータ教室						
8月4日 (水)	先進校から学ぶ 地域との協働による高等学 校教育改革推進 事業成果報告  京都府立 京都すばる高等学校 本部棟4F合同講義室A	先進校から学ぶ スーパー・プロフェッショ ナル・ハイスクール 事業成果報告  滋賀県立 八幡商業高等学校 本部棟4F合同講義室A	卒業生から学ぶ ～商業高校での学び～ (仮題) ネットスクール株式会社講師 藤本 拓也 「商業高校から一橋大学に 入って公認会計士試験に合格 した話」著者 本部棟4F合同講義室A		新学習指導要領を踏まえた ビジネス情報分野の授業改善(1) ～授業研究～  太田市立太田高等学校 教頭 石岡 英樹 デザイン美術棟2Fコンピュータ教室		新学習指導要領を踏まえた ビジネス情報分野の授業改善(2) ～学習指導案の作成演習～  太田市立太田高等学校 教頭 石岡 英樹 デザイン美術棟2Fコンピュータ教室		振り返り～ グループ ワーク～  デザイン美術棟 2Fコンピュ ータ教室						
8月5日 (木)	新学習指導要領を踏まえた 会計分野の授業改善(1) ～授業研究～  関西学院大学商学部 助教 西嶋 達人 デザイン美術棟2Fコンピュータ教室		新学習指導要領を踏まえた 会計分野の授業改善(2) ～授業研究～  関西学院大学商学部 助教 西嶋 達人 デザイン美術棟2Fコンピュータ教室		新学習指導要領を踏まえた分野共通の科目 の授業改善(1) ～授業研究～  宮崎産業経営大学社会科学研究所 教授 笠木 秀樹 デザイン美術棟2Fコンピュータ教室		新学習指導要領を踏まえた分野共通の科目 の授業改善(2) ～授業研究～  宮崎産業経営大学社会科学研究所 教授 笠木 秀樹 デザイン美術棟2Fコンピュータ教室		振り返り～ グループ ワーク～  デザイン美術棟 2Fコンピュ ータ教室						
8月6日 (金)	主体的・対話的で深い学びの実現を 目指した授業改善 ～ファシリテーション能力の育成～  千葉商科大学 准教授 近藤 真唯 客員講師 並木 通男 デザイン美術棟2Fコンピュータ教室		主体的・対話的で深い学びの実現を 目指した授業改善 ～ワークショップデザイン～  千葉商科大学 准教授 近藤 真唯 客員講師 並木 通男 デザイン美術棟2Fコンピュータ教室		商業教育の課題 新学習指導要領を踏まえた授業改善を 進めるために ～全体を振り返るワークショップ～  千葉商科大学商経学部 准教授 近藤 真唯 デザイン美術棟2Fコンピュータ教室		閉 会 式  本部棟4F 合同講義室D								

実施会場：学校法人塚本学院 大阪芸術大学短期大学部・伊丹学舎

(別紙様式1)

### 令和3年度産業・情報技術等指導者養成事業日程

(水産 D-1)

団体名 一般財団法人社会スポーツセンター

日 時	8:30	9:00	9:30	10:00	12:00	13:00	15:00	15:15	17:15	19:00	21:00
8月23日 (月)		開講式 オリエンテーション	休憩	(講義) ダイビングの歴史と概要 インストラクターの役割	昼食・ 休憩	(講義) ダイビング事故と 安全対策	休憩	(講義・実習) スキンドайビング指導能力 、フィン泳力指導能力、ス クーバ・ダイビング指導能 力	夕食・ 休憩	自由練習	
8月24日 (火)	筆記テスト①		休憩	(講義) 潜水物理学	昼食・ 休憩	(講義) 潜水医学 メディカルチェック	休憩	(実習) 指導実習の実践	夕食・ 休憩	自由練習	
8月25日 (水)	筆記テスト②		休憩	(講義) 潜水計画と指導計画 (海況判断)	昼食・ 休憩	(講義) 潜水生理学	休憩	(実習) 個人、集団の指導及び評価 方法	夕食・ 休憩	自由練習	
8月26日 (木)	筆記テスト③		休憩	(講義・実習) 減圧表について	昼食・ 休憩	(講義) 潜水計画及び指導計画 (指導法)	休憩	(実技検定) 40m平行潜水 400mフリッパー 10分間泳(クロール泳) スクーバ水中脱着	夕食・ 休憩	自由練習及び実技追試	
8月27日 (金)	筆記テスト④		休憩	(講義・実習) 救急蘇生法	昼食・ 休憩	(講義) 酸素ファーストエイド	休憩	(講義) 今後の潜水 教育のあり 方	休憩	閉 講 式	
	8:30		9:30	10:00	12:00	13:00	15:00	15:15	16:15	16:30	17:00

実施会場：茨城県立海洋高等学校（茨城県ひたちなか市）

(別紙様式1)

### 令和3年度産業・情報技術等指導者養成事業日程

(家庭 E-1)

団体名：全国高等学校長協会家庭部会

日時	午前1 (9時30分～11時)		午前2 (11時～12時30分)		昼休み	午後1 (13時30分～15時00分)		午後2 (午後15時00分～16時30分)		実施会場
	9:30	10:00	11:00	12:30		13:30	15:00			
8月23日 (月)	【開講式】	【講義】 「新学習指導要領と家庭科における授業改善の視点」 文部科学省教科調査官 山村 季代	【講義】 「教師としての心構えや地域との連携の在り方」(仮) 徳島文理大学 准教授 徳島県立小松島高等学校 元校長 寺奥 敦子			【講義】 授業実践事例 「食物調理科 25年のあゆみ」(仮) 三重県立相可高等学校 教諭 松田 恵理子	【講義】 成年年齢の引下げを踏まえた消費者教育の指導方法の工夫 「キャッシュレス社会の消費者トラブル」(仮) 明治学院大学 教授 角田 真理子			会議室(千代田区) 家庭部会事務局 全国高等学校長協会
8月24日 (火)	【講義】 「繊維・アパレル業界の動向とファッションビジネス」 文化服装学院 講師 勝又 淳司	【講義】 「伝統文化ときもの」 文化学園大学 教授 和装文化研究所 所長 近藤 尚子			【講義・演習】 「デザインの発想と表現法 —個性を伸ばす“ものづくり”の指導に向けて—」 文化服装学院 生涯学習指導主事 丸山 晴美					文化学園 (渋谷区)
8月25日 (水)	【講義】 「調理実習の基礎資料としての食事摂取基準」 東京栄養食料専門学校 教授・校長 渡邊 智子	【講義】 「調理実習の基礎資料としての食品成分表」 東京栄養食糧専門学校 教授・校長 渡邊 智子			【講義・実習】 「野菜の保存と日本料理」 ～乾燥野菜と保存～ 東京調理製菓専門学校 沢辺 利男					(世田谷区) 東京栄養食糧専門学校
8月26日 (木)	【講義】 「子育て支援の現状と課題」(仮) 社会福祉法人真生会 理事長 白百合心理・社会福祉研究所 所長 青木 紀久代	【講義・演習】 「高齢者の自立を支える生活支援の実際」 文京学院大学 人間学部 准教授 奈良 環			【まとめ・研究協議】 「研修のまとめ」 文部科学省教科調査官 山村 季代	15:15	【閉講式】	15:45		会議室(千代田区) 家庭部会事務局 全国高等学校長協会

実施会場：全国高等学校長協会家庭部会事務局・文化服装学院・東京栄養食糧専門学校

(別紙様式1)

### 令和3年度産業・情報技術等指導者養成事業日程

(看護 F-1)

団体名: 日本福祉大学

日時	9:30	10:00	10:30	11:00	11:30	12:00	12:30	13:00	13:30	14:00	14:30	15:00	15:30	16:00	16:30	17:00
8月23日(月)	受付	開講式	講義(90)	看護教育の現状と課題	昼食	交流会	学内見学	演習(75)	(GWと発表) 技術教育が抱える問題・課題	講義(60)	技術教育の考え方と効果的指導方法	講義(30)	シミュレーション教育の考え方①	新美		
			山口													
8月24日(火)	講義(30)	シミュレーション教育の考え方②	演習(120)	シミュレーション教育:シナリオ作成	昼食	演習(75)	シミュレーション教育: シナリオのテストランと発表	講義・演習(100)	シミュレーション教育: 病床環境(ベッド)の活用	演習(40)	シミュレーション教育のまとめ	新美・山口・西岡・嶋田				
			新美													
8月25日(水)	演習(90)	(GWと発表) 実習におけるシミュレーション教育の活用・評価	講義(90)	臨地実習で展開する技術教育のあり方	昼食	演習(75)	(GWと発表) 研修全体の振り返り	講義(60)	これからの看護教育	閉講式						
			宮腰													

実施会場: 日本福祉大学 東海キャンパス(愛知県東海市)

(備考)

1. 演習時に使用しますので、聴診器とナースシューズを持参してください。また、服装は動きやすいものにしてください。(その場での更衣も可能です。)
2. 所属学校の臨地実習要項を持参してください。(ご自身が担当している教科のものでかまいません。)
3. 昼食は、各自ご持参ください。

(別紙様式1)

### 令和3年度産業・情報技術等指導者養成事業日程

(情報 G-1)

団体名 学校法人塚本学院 大阪芸術大学短期大学部

日時	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00
8月2日 (月)		受付	開 会 式	講義：学習指導要領 文部科学省教科調査官 田崎 丈晴	昼 休 み	主体的・対話的で深い学びの実現 を目指した授業改善 聖心女子大学 益川 弘如			
8月3日 (火)		デジタルプロトタイピング (株)Adobe 講師未定		昼 休 み	ネットワークの基礎・応用 秋田県立仁賀保高等学校 教諭 早藤 素史				
8月4日 (水)		コンテンツ分野の作品制作 (株)Adobe 講師未定		昼 休 み	情報セキュリティの基礎・応用 三重県立亀山高等学校 教諭 村山 佳之				
8月5日 (木)		AIプログラミング 京都府立京都すばる高等学校 教諭 福江 努		昼 休 み	計測・制御の基礎・応用 埼玉大学教育学部 教授 山本 利一				
8月6日 (金)		プログラムによるデータ解析 千葉県立千葉高等学校 教諭 大橋 真也		昼 休 み	振返りと協議	閉 会 式			

実施会場：大阪芸術大学短期大学部

(別紙様式1)

### 令和3年度産業・情報技術等指導者養成事業日程

(福祉 H-1)

団体名：全国福祉高等学校長会

日 時	9:00	10:00	10:40	12:10	13:00	14:40	15:30	17:00
8月17日 (火)		開 講 式	講義1 (内容・講師 未定)	昼休み	講義2 (見学) 最新の施設見学 と活用例	講義3-1・2 ・高校福祉教育の現状と 今後の課題 ・未定		
8月18日 (水)	講義4 介護過程の教授 法①		講義5 介護過程の教 授法②	昼休み	講義6 スマート介護 (情報活用) ①	講義7 スマート介護 (情報活用) ②		
8月19日 (木)	講義8 多職種連携会議 の持ち方と実習 事前指導①		講義9 多職種連携会 議の持ち方と 実習事前指導 ②	昼休み	講義10 (内容・講師 未定)	閉講式		

実施会場：聖徳大学

(別紙様式1)

令和3年度産業・情報技術等指導者養成事業日程

(技術・家庭(技術) I-1)

団体名 国立大学法人 宮城教育大学

日時	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00
7月26日 (月)	受付 9:00-	開講式 9:30- 9:50	(講義/演習) 新学習指導要領における 技術分野の指導(講師:上 野) 10:00-12:00	昼休み	(講義/実習) 材料加工技術の原理・法則と活用1 ※A・Bグループ単位で実施 A:2Dデジタル加工技術の活用(講師:水谷、板垣) B:金属切削加工技術と3Dプリンタ技術の活用(講師:門田) 13:00-15:00/15:10-17:10				
7月27日 (火)	(講義/演習) 技術分野の学 習評価(講師: 上野) 9:00-10:00	(講義/実習) 電気エネルギー活用のため の原理と法則(講師:水谷) 10:10-12:10	昼休み	(講義/実習) 材料加工技術の原理・法則と活用2 ※A・Bグループ単位で実施 A:金属切削加工技術から3Dプリンタ技術の活用(講師:水谷、板 垣) B:2Dデジタル加工技術の活用(講師:門田) 13:10-15:10/15:20-17:20					
7月28日 (水)	(講義/実習) 生活や社会を支える情 報技術(情報モラル・サ イバーセキュリティ) (講師:岡本) 9:00-10:30	(講義/実習) 情報の技術の授業 設計(講師:安藤) 10:40-12:10	昼休み	(講義/実習) 計測・制御のプログラミング (講師:安藤) 13:10-15:10	(講義/実習) 双方向性のあるコンテンツのプ ログラミング(講師:安藤) 15:20-17:20				
7月29日 (木)	(講義/実習) エネルギー変換における力 学的な機構に関する問題解 決の工夫(講師:門田) 9:00-10:30	(講義/実習) エネルギー変換にお ける水圧駆動機構に 関する問題解決の工 夫(講師:門田) 10:40-12:10	昼休み	(講義/実習) 生物育成分野の目的・作物栽 培技術の基礎(講師:金澤) 13:10-15:10	(講義/実習) 作物管理実習を通じた作物成長 の原理・法則の理解(講師:金 澤) 15:20-17:20				
7月30日 (金)	(講義/実習) 生活を支える省エネルギー技術(講師:水 谷) 9:00-10:30/10:40-12:10		昼休み	(講義/実習) 課題解決型の制御学習(講師:水谷) 13:10-14:40/14:50-15:50	閉講式 16:00- 16:20				

実施会場:宮城教育大学(宮城県仙台市)

(別紙様式1)

### 令和3年度産業・情報技術等指導者養成事業日程

(技術・家庭(家庭) J-1)

団体名 横浜国立大学

日時	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00		
8月2日 (月)	9:00 開 会式 9:05 オ リンテー ション	休憩 十分	9:25-10:45 (80分) (講義)「新学習指導要領に おける家庭分野の指導」 (担当)丸山早苗(文部科学 省初等中等教育局教科調査 官)	休憩 十五分	11:00-12:00 (60分) (講義)「新学習指導要領 における家庭分野の指 導」 (担当)丸山早苗(文部科 学省初等中等教育局教 科調査官)	昼食	13:00~14:20 (80分) (講義・演習)「3年間を見通 した全体的な指導計画」 (担当)青木美穂(横浜市立境 木中学校副校長)、丸山早苗 (文部科学省初等中等教育局 教科調査官)	休憩 十五分	14:35~15:55 (80分) (講義) 「食事摂取基準を踏まえた献 立作成の指導」 (担当)三戸夏子(横浜国立 大学准教授)	休憩 十五分	16:10~17:10 (60分) 交流会
8月3日 (火)			9:30~12:00 (150分) (講義・演習)「幼児理解に基づく幼児触れ合い活動とは」 (担当)園田菜摘(横浜国立大学教授)		昼食	13:00~14:20 (80分) (講義)「高齢者の身体の特徴 と介護の基礎」 (担当)工藤由貴子(元横浜国 立大学教授)	休憩 十五分	14:35~17:05 (150分) (講義・演習)「消費生活・環境」における指導の工夫 (担当)鈴木真由子(大阪教育大学教授)			
8月4日 (水)			9:30~12:00 (150分) (講義・演習)「調理科学の視点を重視した実習指導」 (担当)杉山久仁子(横浜国立大学教授)		昼食	13:00~14:20 (80分) (講義) 「食育における食品安全性」 (担当)山本和貴(農業・食品 産業技術総合研究機構 食品 研究部門 食品加工・素材研究 領域 食品加工グループ グ ループ長補佐)	休憩 十五分	14:35~15:55 (80分) (ディスカッション) 「技術・家庭科(家庭分野)に おける指導の充実」 (担当)杉山久仁子(横浜国 立大学教授)、園田菜摘(横 浜国立大学教授)、三戸夏子 (横浜国立大学准教授)	休憩 十分	16:05 閉会式 修了証授与 アンケート回 収 諸連絡	

実施方法: オンライン