

# デジタル教材開発プロフェッショナル養成講座



教育未来創造会議「第一次提言」  
「デジタル人材」の育成が喫緊の課題

認定！  
デジタル教材開発プロフェッショナル

愛媛大学履修証明プログラム/  
教職員支援機構愛媛大学センター研修プログラム/  
大学連携セミナー

GIGAスクール構想が本格的にスタート！一人一台端末に対応したICT活用能力を身に付けた教員が求められています。

本講座では、ICTを活用した授業づくりやデジタル教材開発において実績のあるエキスパートを県内外から講師に招き、講義やワークショップを通して、デジタル教科書・教材を活用した授業づくりや、オリジナルデジタル教材開発を行います。

また、一人一教材の開発に向けて、学部生、大学院生、及び地域の現職教員との協働しながら学習を進めることも本講座の特徴でもあります。

講座の修了時には、デジタル教材開発能力を身に付けるとともに、各受講生が作成したオリジナルデジタル教材を共有化して、幅広く授業実践を行うことが期待できます。

## 講師陣(県外講師8講座・県内講師4講座)



**真山茂樹** 東京学芸大学名誉教授、東京学芸大学理科教員高度支援センター特命教授  
日本珪藻学会会長、国際珪藻学会評議員、日本生物教育学会会長、次世代教育研究センター長などを歴任。珪藻の分類、系統、生態など多様性研究における日本の第一人者として活躍する一方、25ヶ国語に翻訳された教育サイト「ケイソウプロジェクト」ウェブページを主宰。専門研究の内容を教育界へ転換する研究も多い。



**井上嘉名芽** 青森県弘前市にある私立の東奥義塾高等学校で情報科教諭をしています。  
現在は高校3年生の担任をしています。また、Adobe Education Reader や Figma Community Advocate として活動しています。  
今回は、「Adobe Express」と「Figma」を使った情報デザインの基礎を一緒に学びましょう



**豊岡弘敏** 東京都中学校保健体育科教諭、練馬区教育委員会指導主事・統括指導主事、葛飾区立桜道中学校校長、小金井市教育委員会指導室長、東京都教育委員会人事部主任管理主事、渋谷区立上原中学校統括校長、渋谷区教育委員会教育長、現在、東京女子体育大学教授及び一般社団法人渋谷ユナイテッド代表理事。  
著書に『なぜシブヤの小学2年生はタブレットを使いこなせるのか』（時事通信社）等がある。

	開講日	プログラム内容	講師名	所属
1	8月5日	デジタル教材の使い方・作り方①	山川修平(基礎)	四国中央市教育委員会
2	8月19日	デジタル教材の使い方・作り方②	前田智裕(プログラミング)	松山市立久米小学校
3	8月20日	芸術系健康系教科デジタル教材開発①	井上嘉名芽(情報デザイン)	東奥義塾高等学校
4	8月28日	芸術系健康系教科デジタル教材開発②	豊岡弘敏(体育)	東京女子体育大学
5	8月29日	デジタル教材の使い方・作り方③	平野朝洋(映像)	宇和島ケーブルテレビ
6	9月2日	芸術系健康系教科デジタル教材開発③	小梨貴弘(音楽)	埼玉県戸田市立戸田東小学校
7	9月16日	自然科学系教科デジタル教材開発①	真山茂樹(理科)	日本生物教育学会・会長
8	9月30日	自然科学系教科デジタル教材開発②	藤澤泰行(家庭)	川崎市立川崎高等学校附属中学校
9	10月14日	自然科学系教科デジタル教材開発③	吉本浩司(算数)	松山市立垣生中学校
10	10月28日	言語社会系教科デジタル教材開発①	植田恭子(国語)	都留文科大学
11	11月18日	言語社会系教科デジタル教材開発②	東口貴彰(外国語)	関西大学初等部
12	12月2日	言語社会系教科デジタル教材開発③	石元周作(社会)	大阪市立野田小学校
13	12月16日	課題研究①		
14	12月17日	課題研究②		