

情報I授業解説動画

高等学校情報科に関する内容はこちら

高校 情報科



体験を通して学べる

1本約15分程度

https://www.mext.go.jp/a_menu/shotou/zyouhou/detail/1416746.htm

優れた指導力を有する教師による
授業解説動画等×21本



情報I
情報デザインの要！
情報の構造化

梅沢 崇

情報I
センサーライトを
作ろう！

三井 栄慶

情報I
情報デザインの
極意！
「具体化」と「抽象化」

千葉 緑

情報I
意外と簡単！？
自分できる
ネットワークの構成

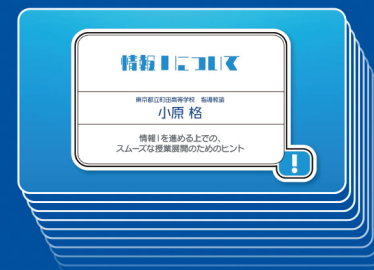
小松 一智

計21本

- 梅沢 崇
- 鎌田 高德
- 小松 一智
- 須藤 祥代
- 武善 紀之
- 田崎 丈晴
- 千葉 緑
- 登本 洋子
- 三井 栄慶
- 村井 純

(敬称略 五十音順)

動画をさらに
解説した
研修用動画も掲載！

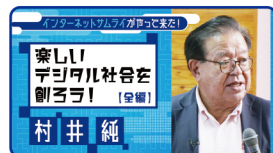


- 情報Iを進める上での、スムーズな授業展開のためのヒント
- 情報Iにおける「主体的・対話的で深い学び」を行うためのヒント
- 3学期に向けたデータサイエンス概論
- データの種類に応じた分析・教育実践事例
- 情報通信ネットワークの仕組みと運用
- 生徒がプログラミングする際の留意点
- アルゴリズムの比較から効率的なアルゴリズムの理解の仕方
- 情報をデザインすることの意義、デザインするための一連の進め方
- 情報・メディアと問題解決の進め方
- 「情報II」に向けた情報教育概論

SPECIAL

村井純慶応義塾大学教授

「楽しいデジタル社会を作ろう！」
～君たちはなぜ今、情報を学ぶのか～



村井 純

登本洋子学芸大准教授

「情報Iってなんだろう？」
～情報科・情報Iの魅力～



登本 洋子

教科調査官×情報科教師



田崎 丈晴

須藤 祥代

NEW

コンテンツを
まとめて掲載



《 高等学校情報科に関するメルマガ登録はこちら

高等学校情報科に関する特設ページはこちら

