

## AI 時代に求められる教育を提言する 1 冊

# 『AI 時代を生きる子どもたちの資質・能力』を発売

2019 年 3 月 18 日 株式会社ジャムハウス

AI（人工知能）が社会構造そのものを変え、未来を担う子どもたちが将来に就く職業は、大幅に変わらるだろうと言われています。このような背景のもと、子どもたちへの教育をどうすべきかは国の重要課題であり、その指針のひとつが 2017 年告示の **新学習指導要領** です。

その中でも、AI 時代を生きる子どもたちに期待されるのは、資質と能力です。資質と能力は、暗記した知識とは異なり、忘れることも、無くなることもありません。

「学校の知識を社会生活につなげる」「探求の仕方を学ぶ」「情報機器など道具の使い方を身に付ける」「プログラミング的思考を身に付ける」といったことを通じ、資質と能力をどう育成すべきかこそが、AI 時代に求められる力なのです。

IT と教育の出版社、株式会社ジャムハウス（本社：東京都豊島区、代表取締役：池田利夫）は、AI 時代に求められる教育の姿を提言する『AI 時代を生きる子どもたちの資質・能力』を 2019 年 3 月 20 日に発売します。

新学習指導要領の理念を生かしながら、多数の教育実践、調査結果、研究文献を紹介し、AI 時代に子どもたちに求められる資質と能力を考察します。新学期を控え、これから教育を考える保護者の方、先生をはじめ教育現場のみなさまにご理解いただきたい内容です。

### 【著者プロフィール】赤堀 侃司（あかほり・かんじ）

東京工業大学大学院修了後、静岡県高等学校教諭、東京学芸大学講師・助教授、東京工業大学助教授・教授、白鷗大学教授・教育学部長を経て、現在、東京工業大学名誉教授、（一社）日本教育情報化振興会会长、（一社）ICT CONNECT 21 会長、工学博士など。専門は教育工学。



### 【本書概要】

- タイトル：AI 時代を生きる子どもたちの資質・能力  
新学習指導要領に対応
- 著 者：赤堀侃司 ■ 発行元：ジャムハウス
- 価 格：本体価格 1,600 円+税
- 判型・ページ数：四六判 236 ページ
- ISBN：978-4-906768-62-2

### ■ 目次

第 1 章 学校の知識が社会につながらない

第 2 章 探求の仕方を学ぶ

- 第3章 道具の使い方を身に付ける
- 第4章 AIと付き合う
- 第5章 プログラミング的思考を身に付ける
- 第6章 学習形態を変える
- 第7章 知識を構造化する
- 第8章 教科等の見方・考え方を身に付ける
- 第9章 学びに向かう力を身に付ける
- 第10章 学校と社会をつなげる

■書籍のサイトとお求めは

<https://jam-house-media.themedia.jp/>  
アマゾン <https://www.amazon.co.jp/dp/4906768628>

【会社概要】

商 号： 株式会社ジャムハウス  
代表者： 代表取締役 池田利夫  
所在地： 〒170-0004 東京都豊島区北大塚 2-3-12 ライオンズマンション大塚角萬 302号室  
URL : <http://www.jam-house.co.jp/>

【本件に関するお問い合わせ先】

株式会社ジャムハウス 担当：壁（かべ）  
住所：〒170-0004 東京都豊島区北大塚 2-3-12-302  
URL : <http://www.jam-house.co.jp/>  
TEL : 03-6277-0580  
Email : [mail@jam-house.co.jp](mailto:mail@jam-house.co.jp)