

事業概要 【ICT活用推進事業】

自治体名	栃木県日光市	人口	75,380人	事業費	4,890千円
事業概要	本事業では、プログラミング教育を生徒が自主的に学ぶことができるオンライン教材を導入することで、中学校技術科の授業の標準化を図るとともに、教材の活用を通して探究的・教科横断的な学びを実現し、問題解決力・情報活用能力の向上を図っていく。				
具体サービス	【プログラミング学習教材の活用】 ・学習指導要領に記載のある「ネットワークを利用した双方向性のあるコンテンツのプログラミングによる問題の解決」ができる。 ・テキストプログラミングによる問題解決ができる。 ・Webサイト制作できる。		【双方向性コンテンツ対応教材】  テキストコーディングで問題解決  WEBサイト作成		
主なKPI	【アウトプット指標（活動指標）】 ①教材の活用授業時数の増加 ②オリジナルWebサイト制作（応用学習）を実施した学校数の増加		【アウトカム指標（成果指標）】 ①とちぎっ子学力・学習状況調査におけるICT活用項目（肯定的回答の割合） ②学習内容の到達度の上昇		