

古河市 × Google = 新しい学び

ICT を効果的に活用した学習指導の実践事例

古河市教育委員会指導課

○ 古河市 Google for Education パートナー自治体としての取組

2021年10月に、Google for Education パートナー自治体プログラムに参画しました。これにより、Google 社より講師をお招きして、市内小中学校の教員を対象とした Google Workspace の操作研修等が可能となりました。古河市では、基本操作の研修をはじめ、授業づくりワークショップや情報交換を含め、年間6回の研修会を実施しています。

○ 古河市立西牛谷小学校における ICT を効果的に活用した学習指導の実践事例

古河市立西牛谷小学校における、Google for Education を効果的に活用した学習指導事例を紹介します。

図工の学習では、Google スライドを用いて、自分の作品の良さを伝える資料を作成し、友達と共有しています。感想や質問など、互いにコメントし合うことで、児童は様々な見方や考え方に触れ、友達の作品の良さや、自分では気付かなかった自分の作品の良さに気づきました。Google スライドは、同時に複数の人が編集することができ、加筆修正も効果的にできるので、紙のワークシートに比べて児童の交流がスムーズです。



単元の最後には、Google forms を活用し、学級の優秀賞を投票によって決定しました。投票が終わると、誰の作品が良かったか、どのようなところが良かったかと、自然と交流が生まれます。すぐに全員の意見を集約し、確認できることは、ICT の良さです。



投票によって選ばれた児童がスピーチを行い、製作にあたって工夫したことや苦労したこと、選ばれた感想を発表しました。たくさんの友達から「形や仕組みがおもしろい」と評価され、児童は達成感や充実感を味わっていました。そして、次の作品の構想を練ったり、作った作品でもう一度学習する計画を立てたりしました。

○ ICT を効果的に用いた学習指導

これまでの教育実践で蓄積してきたノウハウに加え、ICT を効果的に取り入れることで、様々な視点から授業改善の可能性を探っていきます。「学習用端末は文房具である」を合言葉に、アナログとデジタルのそれぞれの良さを最大限に生かすことで、主体的・対話的で深い学びの実現を目指します。