

生成 A I 研究校実践事例

|                                |                                                                                                    |     |    |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|
| 学校名                            | 都立青鳥特別支援学校（職能開発科・高等部）                                                                              |     |    |
| 学年                             | 第 2 学年                                                                                             | 教科等 | 国語 |
| 単元名（全 6 時間）                    | 学校の魅力をプレゼンテーションしよう                                                                                 |     |    |
| 授業の概要                          | ・生成 AI を活用しながら、学校の魅力についてのプレゼンテーションに使用する文章を考える。                                                     |     |    |
| 本時において生成 A I を活用する良さ（※初回授業は不要） | 文章作成が苦手な生徒も主体的に活動へ参加することができることや、新しい文章表現方法の発見にも繋がる。話の中心となる部分を考えたり、相手に自分の思いが伝わりやすい文章を考えたりすることが可能となる。 |     |    |

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                                   |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------|
| 本時の目標<br>(4/6 時間) | ・自分の考えを明確にし、「魅力」が伝わる文章構成になるように工夫をする。<br>・話し言葉と書き言葉の違いを理解する。                                                                                                                                                                                                                                                             |  |                                                                   |
|                   | ●主な学習活動・生徒の活用                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | □生成 A I の活用                                                       |
| 本時の流れ             | ●タブレット、exaBase の準備<br>・指示を聞き、正確に準備をする。<br><br>●生成 AI の使い方を復習する<br>・操作方法を思い出しながら、プロンプトの入力を行う。<br>・「秋の好きなところ」をテーマに、ワークシートとプロンプトフォーマットを活用して、作成を進める。                                                                                                                                                                        |  | □exaBase ログイン<br><br>□ワークシートを活用してプロンプトのフォーマットに入力する内容を決め、文章の生成を行う。 |
|                   | <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>（主発問）魅力を伝える文章を作成しよう</b> </div> ●生成 A I を伝った文章作成（学校の魅力プレゼン用）<br>・青鳥特別支援学校の魅力を伝える文章のワークシートを元に、プロンプトを利用して発表原稿を作成する。<br><br>●生成された文章を発表し合い、理解を深める。<br>・みんなの文章が、学校の魅力を伝える文章になっているかを確認する。<br><br>●振り返り<br>・生成 AI を活用しながら、発表原稿に相応しい文章が生成されたかを振り返る。 |  | □ワークシートを活用してプロンプトのフォーマットに入力する内容を決め、文章の生成を行う。                      |

|   | 使用したプロンプト例                                                                                                                                         | 出力例                                                                                                                                                                                           |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | <p>秋の好きなところをプレゼンテーションします。</p> <p>私は、食べ物が美味しいところ、紅葉がきれいなところが好きですが、それらをアピールする原稿を作ってください。</p> <p>#わかりやすく、端的な説明にしてください。</p> <p>#200 文字程度で作成してください。</p> | <p>秋の好きなところは、美味しい食べ物と美しい紅葉です。秋は収穫の時期で、新鮮な野菜や果物がたくさんあります。また、秋は紅葉の季節でもあります。木々が鮮やかな赤や黄色に染まります。美味しい食べ物を楽しみながら、紅葉を眺めることは心を豊かにしてくれます。この季節にしか味わえない魅力があり、心地よい季節の変わり目でもあります。是非、秋の魅力を体験してください。</p>      |
| 2 | <p>青鳥特別支援学校の好きなところをプレゼンテーションします。</p> <p>私は文化祭と校内にあるカフェが魅力だと思いますが、それらをアピールする原稿を作ってください。</p> <p>#わかりやすく、端的な説明にしてください。</p> <p>#200 文字程度で作成してください。</p> | <p>青鳥特別支援学校は、文化祭と校内カフェが魅力です！文化祭では生徒が個性を発揮し、楽しいパフォーマンスを披露します。校内カフェでは、生徒たちが接客や調理のスキルを磨きながら、おいしい飲み物や軽食を提供します。これらの活動を通じて、生徒たちは自信をつけ、社会での活躍につながります。青鳥特別支援学校での学びは、ただ知識を得るだけではなく、生徒一人ひとりが輝ける場所です</p> |

|   | 本時において生成 A I を活用する上での配慮事項・ポイント                                                   |
|---|----------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | <p>生成 A I で作成した文章が自分の伝えたかった内容に沿っているのか、誤った情報となっていないかなどの確認を丁寧に行いながら進める。</p>        |
| 2 | <p>自分で考えてプロンプトを入力するのは、まだ難しい生徒が多いので、ワークシートを活用したり、プロンプト入力のフォーマットを使用したりして生成を行う。</p> |