

主題を追求し実現することができる 子供を育む美術科の授業

I 主題設定の理由

グローバル化が進み、価値観が多様化するこれからの時代において、子供たちが直面していく問題はより複雑なものとなる。そのような問題を解決していくためには、固定観念に捕らわれず、どのように新たな価値を生み出していくかということが課題であり、問題解決に向けて芸術によって身に付く感性や創造力が注目されている。

美術科は、表現及び鑑賞の活動において、作品を制作したり、作品のよさや美しさを感じ取ったりする中で、新たな意味や価値をつくり出していける教科である。次期学習指導要領において、主体的で創造的な表現の学習を重視するため、「A表現」の発想や構想に関する全ての事項に「主題を生み出すこと」が位置付けられたことから、新たな意味や価値をつくり出していくためには、「上手」か「下手」かといったような価値観で制作するのではなく、自分が強く表したいものである「主題」を生み出し、作品制作を通して、自分が表したいものを追求し実現していくことが大切であると考え。また、「B鑑賞」についても、「A表現」及び「B鑑賞」の指導については相互に関連を図り、特に発想や構想に関わる資質・能力と鑑賞に関する資質・能力とを総合的に働かせて学習を深められるようにすること²⁾とあることから、表現をする際に自他の作品を「主題」を意識して鑑賞させ、自分の表現を振り返らせながら制作させていくことで、主題を追求し実現することにつながっていくと考える。

前研究シリーズ「創造的な技能を発揮し、思いを形にすることができる子供の育成」においては、「基礎的な技能」^{注1)}に着目し、主題を表すために「基礎的な技能」を工夫させることに重点を置いた研究を行った。「基礎的な技能」を基に、批判的思考を用いてアイデアを見直させていくことで、子供たちが作品をよりよいものに変容させていく姿が見られたが、一方で技能を重視するあまり主題への意識が薄れてしまい、写実的な表現に偏ってしまう姿も見られた。そのことから、「主題をどのように表現したらいいか」ということを深く考えながら表現させるところまでは至らなかった。

それらのことから、基礎的な知識・技能を習得させることは引き続き大切にしながらも、常に主題を意識しながら発想し構想を練ること、創造的に表す^{注2)}ことなどの活動を通して、主題を追求し実現することができるようにさせていきたいと考えた。

そこで、本研究シリーズでは研究主題を「主題を追求し実現することができる子供を育む美術科の授業」と設定した。

II 研究の概要

1 美術科が目指す子供像

本校美術科では、次のような子供を育てたいと考えている。

主題を追求し実現することができる子供

「主題を追求し実現する」とは、生み出した主題を基に、それを実現するために、表現を発想し構想を練り、創造的に表していくことである。主題を追求し実現するためには、表現するための基礎的な知識・技能を習得させるとともに、発想し構想を練り、創造的に表す過程において、常に主題を意識させ、表現を振り返らせながら表現をさせていく必要がある。

2 育みたい資質・能力

美術科で目指す子供を育てるためには、次の資質・能力を育む必要があると考える。

- 主題を基に、発想し構想を練る力
- 主題を基に、創造的に表す力

「主題を基に、発想し構想を練る力」とは、自らが感じ取ったことや考えたこと、目的や条件などを基に、強く表したいことを心の中に思い描き、生み出した主題を基に、自分の思いや願い、他者への気持ち、分かりやすさ、よさや美しさなどを考えながら豊かに発想し構想を練る力のことである。また、「主題を基に、創造的に表す力」とは、生み出した主題を表現するために、材料や用具などをいかし創意工夫し、表現を振り返りながら見通しをもって表す力のことである。次期学習指導要領に「表現の学習では、発想や構想に関する資質・能力と創造的に表す技能とが相互に関連し合いながら育成されていくものであり、両者が関連しあって初めて、創造的な表現が可能になるのである。」³⁾とあり、二つの力を相互に関連させ合いながら育成していくことが大切である。

3 資質・能力を育むための手立て

(1) 三つの場と「工夫ポイント」の設定、深い理解を伴った知識・技能を習得するためのメタ認知

深い理解を伴った知識・技能を段階的に習得させ、資質・能力を育てていくために、題材の流れの中に「つかむ場」「追求する場」「ふりかえる場」という三つの場を設定する。また、理解を深めるためのメタ認知の促進として「モニタリング」「リフレクション・モニタリング」を行わせる。

「つかむ場」では、本題材のがどのようなものなのかをつかませ、主題を生み出させた上で、「工夫ポイント」を学ばせていく。「工夫ポイント」と

は、主題を表す上で題材に応じて意識させたい基礎的な知識・技能として教師が設定するものであり、形や色彩、光、材料・技法などの造形の要素を含むものとする。まず、本題材の目的や条件を伝えたり、必要に応じて参考作品を鑑賞させたりすることで、どのような題材かを把握させる。そこから自らが感じ取ったことや考えたこと、作品制作の目的や条件などを基に、「何を表したいのか、何をつくりたいのか、どういう思いで表現しようとしているのか」など、強く表したいことを心の中に思い描かせ、生み出させた主題をワークシートに記述させる。そして、「工夫ポイント」を学ばせるために、「工夫ポイント」が意識できる参考作品を鑑賞させ、その効果や特性についてグループで意見交換させたり、「工夫ポイント」を意識して簡単な表現をさせた

つかむ場

- ・ 題材をつかみ、主題を生み出す。
- ・ 「工夫ポイント」を学ぶ。

追求する場

- ・ 主題を基に、アイデアを発想する。「拡散的思考」
- ・ アイデアスケッチや試作を基に意見交換をする。中間鑑賞会を行う。
- ・ 友達の意見を参考に、構想を練る。「収束的思考」
- ・ 構想を基に本制作をする。「収束的思考」

ふりかえる場

- ・ 制作を振り返る。
- ・ 完成作品を鑑賞する最終鑑賞会を行い、題材で学んだことを振り返る。

【題材の流れ】

りする。題材全体を通して学んだ「工夫ポイント」を意識し活用させていくことで、深い理解を伴った知識・技能となるようにしていく。

「追求する場」では、生み出した主題を基に発想し構想を練るアイデアスケッチや試作と、創造的に表現する本制作を行わせていく。この場を後述の拡散的思考と収束的思考を働かせる場面として位置づける。生み出した主題を基に、「工夫ポイント」を意識させながら、複数のアイデアスケッチや試作を発想させる。そこから、発想されたアイデアスケッチや試作を基に、中間鑑賞会を行い、主題が「工夫ポイント」を工夫して表現されているかなどを意見交換させ、ワークシートや付箋紙に記述する活動を行わせる。その後、中間鑑賞会を通して伝えられた意見と、自分の思いを比較させながらアイデアの最終版の構想を練らせる。そして、その後の本制作では、主題を表すために材料や用具をいかし創意工夫して作品を制作させる。表現を振り返りながら見直しをもちやすくするために、小グループの隊形で制作をさせ、いつでも互いの作品の鑑賞や、意見交換をできるようにさせる。

この場での「工夫ポイント」への理解を深めるためのメタ認知の促進として、アイデアスケッチや試作、本制作の作品に、主題を表すために「工夫ポイント」をどのように工夫しているかをワークシートに記述させ、それを振り返らせながら見直しをもたせていく（「モニタリング」）。

「ふりかえる場」では、題材を通して学んだ「工夫ポイント」への理解を深めるためのメタ認知の促進として、本制作をして完成した自他の作品を鑑賞させる最終鑑賞会を行い、主題を表すために「工夫ポイント」を工夫していくことがどのように効果的だったかを振り返らせ、ワークシートに記述させる（「リフレクション・モニタリング」）。そうすることで、題材を通して学んだ「工夫ポイント」が深い理解を伴った知識・技能となるようにしていく。

このように題材全体を通して「工夫ポイント」を意識し、活用させていくことで、深い理解を伴った知識・技能を習得し、資質・能力が育まれていくと考える。

(2) 拡散的思考と収束的思考を働かせる場面の設定とメタ認知

「追求する場」に拡散的思考と収束的思考を働かせる場面を設定することで、発想や構想、本制作が、より主題を表すものになったり、創意工夫されたものになったりすると考える。

拡散的思考を働かせる場面として、生み出した主題を基に、「工夫ポイント」を意識させながら、複数のアイデアスケッチや試作を発想させる。発想時に、拡散的思考を適切に働かせるためのメタ認知の促進として、「工夫ポイント」の工夫の仕方や工夫例を示した上で、発想の途中で工夫の仕方を変えて複数のアイデアを考えることができているかを問いかけることで、新たなアイデアスケッチや試作を発想することができるようにさせていく（「モニタリング」）。

その後、収束的思考を働かせる場面として、中間鑑賞会を通して伝えられた意見と、自分の思いを比較させながらアイデアの最終版の構想を練らせ、材料や用具をいかして本制作をさせる。構想時に、収束的思考を適切に働かせるためのメタ認知の促進として、伝えられた意見を参考に再度自分のアイデアを見直す様に促した上で、構想の途中で自分の思いと伝えられた意見を比較しながら主題を表すアイデアを考えることができているかを問いかけることで、より主題が表れるアイデアの最終版の構想を練ることができるようにさせていく（「モニタリング」）。また、本制作時に、収束的思考を適切に働かせるためのメタ認知の促進として、制作途中に友達の作品の鑑賞を促し、主題を表すための「工夫ポイント」の工夫や、材料や用具のいかし方などを見付けさせ、それを基に表現を振り返らせながら見直しをもって表現させていく（「モニタリン

グ))。そうすることで、作品が主題を表現するために、材料や用具などをいかし創意工夫されたものになるようにしていく。

「ふりかえる場」において、拡散的思考と収束的思考が適切に働いているかについてメタ認知を促進させるために、題材全体を振り返らせ、主題を追求していくにあたって、アイデアスケッチや試作を複数発想したり、中間鑑賞会での意見交換を参考に構想を練ったり、主題を表すために「工夫ポイント」がどのように工夫されているかを振り返りながら本制作をしたことが、主題を実現することにつながったかをワークシートに記述させる（「リフレクション・モニタリング」）。

4 資質・能力が育まれたかの評価について

「主題を基に、発想し構想を練る力」については、「追求する場」において、生み出した主題を基に発想し構想を練ることができたかについてワークシートや作品から評価する。「主題を基に、創造的に表す力」については、「追求する場」での構想を基に、主題を創造的に表現することができたかについてワークシートや作品から評価する。また、前題材までの検証において全体の傾向が顕著に表れている子供を抽出生徒として設定し、本校美術科における手立ての有効性を検証する。

5 1年次のねらい

- 拡散的思考と収束的思考を働かせる場面の位置付けが適切であったかを検証することで具体化する。
- 「モニタリング」と、「リフレクション・モニタリング」の方法を具体化する。

注1)「基礎的な技能」の「技能」には知識も含まれるものとする。

注2)「創造的に表す」や「創造的な表現」の「創造的」は美術科の学習指導要領と同じ意味で使用しており、本校の総論における「創造的思考」の「創造的」とは同義ではない。

引用文献

- 1) 文部科学省『中学校学習指導要領解説 美術編』日本文教出版, 2017年, p10
- 2) 文部科学省『中学校学習指導要領解説 美術編』日本文教出版, 2017年, p118
- 3) 文部科学省『中学校学習指導要領解説 美術編』日本文教出版, 2017年, p14

参考文献

- 文部科学省『中学校学習指導要領解説 美術編』日本文教出版, 2017年
- 阿部宏行『図工・美術がもっと好きになる「造形のABC」』日本文教出版, 2015年
- 大橋功『美術教育概論（改訂版）』日本文教出版, 2011年
- 鈴木淳子・前田基成『美術科教育の理論と実際』日本文教出版, 2015年
- 若元澄男『図画工作・美術科 重要語句300の基礎知識』明治図書, 2017年