

## 令和3年度学内版 GP 成果報告書

|                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 取組名称                                                             | 学芸員養成課程の授業・実習等と自然科学館の連携プロジェクト：<br>学外博物館との連携と ICT 積極活用による教育プログラム                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 実施組織<br>(または対象のカリキュラム)                                           | 理学部・自然科学館                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| ※連携する他学部・機関がある場合は記入                                              | 学芸員養成課程(人文・工学部), 塩尻市自然博物館, 国立科学博物館                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 実施責任者(所属)                                                        | 山田 桂 ( 理学部 )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 取組の目標                                                            | これまでの学芸員養成課程の教育に関する事業を継続・充実させることに加え, 他機関と連携強化をはかり学外での施設設備における実戦的教育プログラムを実施する. また ICT を積極的に利用した活動を展開する.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1.<br>目標達成のために行った活動と成果<br>(箇条書きで項目ごとに番号を付けて記載。成果の詳細は必要に応じて別添とする) | <p>1. S-NET への標本登録 国立科学博物館との連携により収蔵標本約 3 万点の国際データベースへの登録を行なった。データベースへの登録は学生らが行い, 登録の作業を次の学生らに引き継げるよう体制を整備した。</p> <p>2. 松本市立中央図書館でのサテライト展示 2021 年 8 月に松本市立中央図書館 1 階にて「ライチョウ 特別展」を行なった。また, 2022 年 3 月に松本市役所にてサテライト展示を行なった。学生らがこれらの展示の設営や企画に加わった。</p> <p>3. 自然科学館の標本を使った動画の作成 学芸員科目を履修する理学部および人文学部の学生 8 名が主体となり, 「自然科学館の紹介」と「ライチョウのハクセイが語る自然環境(仮題)」の動画を作成した。10 回以上の会議を重ね学生らが撮影した映像・写真を編集して完成させた。自然科学館 HP にて公開予定。</p> <p>4. VR 自然科学館上でのコンテンツの作成 今年度完成した自然科学館のバーチャル館内に追加するため, 展示物の紹介コンテンツを作成した。学生らが写真を撮影し文章を検討した。</p> <p>5. 自然科学館収蔵標本のデジタルアーカイブの作成 植物標本, 化学標本および剥製のデジタル画像を撮影し, 一部を自然科学館 HP から閲覧できるようにした。撮影は学生らとともにいった。</p> <p>6. 定期開館の担当業務 新型コロナウイルス感染拡大の影響で休館した期間を除き, 理学部の学芸員養成授業を履修した学生 8 名が開館時の業務を担当した。</p> <p>7. シンポジウムの開催補助 8 月 28 日と 11 月 23 日に自然科学館が共催した 2 件のシンポジウムの開催に学生らがスタッフとして参加した。</p> <p>8. 塩尻市博物館展示リニューアルへの提言 博物館学芸員科目(資料保存論など)で展示リニューアルへの提言を議論した。</p> |

|                                                                      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>2.<br/>目標達成度に関わる所見と今後の展望</p> <p>(達成の度合いを選び、そう評価する理由と今後の展望を記述)</p> | <p>b. おおよそ達成できた</p> | <p>(評価理由)</p> <p>これまでの継続事業では、着実に成果を増やした。また、今年度から新たに ICT に関連して動画、VR コンテンツおよびデジタルアーカイブの作成を行った。一方で、新型コロナウイルスの影響により、予定していた大町山岳博物館と四賀化石館との共同事業は行うことができなかった。</p> <p>(今後の展望)</p> <p>2021 年度に実施した 1～7 の活動については、2022 年度も継続予定である。また、学外施設と連携した活動については、新型コロナウイルス感染拡大状況に左右されない方法を検討していく予定である。</p> |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|