

目 次

【原著論文】

仕事・熱・エネルギーをどう指導するか ～エネルギー保存の法則をめぐる高校力学の再検討～……………	山本 明利	3
「GIGAスクール構想」への思料 教育と社会・歴史、そして人間の視点から……………	市毛 正仁	19
物体の運動の関連性を可視化するモデルの開発……………	相馬 恵子	37
オンラインにおける理科の学習について 「学習用直流回路シミュレーター」の開発……………	西原 秀夫	51

【研究ノート】

信頼される教師とは ～教職課程履修学生へのアンケート結果より～…	落合賀津子	65
中学校と高等学校における 理科の資質・能力を育成して評価するパフォーマンス課題……………	田中 保樹	75
若者の仕事観・職業観について ～教職課程選択3年次生の意識調査より～……………	西村宗一郎	87

【卒業生寄稿】

都立特別支援学校の校長としての36年の軌跡 —特別支援教育を学び続けた36年—……………	深井 敏行	97
教員3年目の僕からのメッセージ……………	竹前 研	107
執筆者紹介……………		117

「北里大学教職課程センター教育研究」刊行規程.....	118
彙報.....	119