

令和2年度秋田大学教育文化学部技術部技術研修プログラム

日時：令和3年3月1日（月）  
会場：Zoom（Web会議システム）

（総合司会 研修担当 綿谷 健佑）

入室 13:00 ～ 13:10

開講式 13:10 ～ 13:15  
秋田大学教育文化学部総括技術長 成田 堅悦

ご挨拶 13:15 ～ 13:25  
秋田大学教育文化学部技術部長 佐藤 修司

講演 13:30 ～ 14:30

「理科教育を対象とした心理学的研究 —主観・行動・生理データの計量的分析を通して—」  
講師 原田 勇希（英語・理数教育講座 講師）

技術・実践発表 14:40 ～ 16:40（座長 毛利 春治）

**研究関係**

- 「動画の手ブレ補正に関する機材特性の比較研究」  
基礎技術系 小林 到（技術長）
- 「量子化学計算による炭化水素の配座解析」  
応用技術系 若杉 圭（技術専門職員）
- 「競泳競技者における長期休養の影響と対応」  
基礎技術系 綿谷 健佑（技術職員）

**教育関係**

- 「Micro:bit 教材の検討」  
成田 堅悦（総括技術長）
- 「メダカの繁殖期における採卵方法と稚魚の飼育方法について」  
基礎技術系 山下 清次（技術専門職員）

**社会貢献関係**

- 「秋田大学教育文化学部天文台における天体映像配信装置の設置」  
応用技術系 毛利 春治（技術長）・  
成田堅悦（総括技術長）