

## 第 32 回 技術発表会プログラム

令和 4 年 3 月 1 日 (火) オンライン開催

- |                       |                                  |   |
|-----------------------|----------------------------------|---|
| 10:30 – 10:50         | 開会挨拶<br>学長挨拶<br>機構長挨拶            | 齋藤由明 (総括技術長)<br>坂井貴文 (埼玉大学学長)<br>重原孝臣 (研究機構長) |
| <b>講演</b>             |                                  |   |
| 10:50 – 11:20         | 総合技術支援センター活動状況概要                 | 加藤美佐 (物質・生命科学系技術長)                            |
| <b>定年記念講演</b>         |                                  |   |
| 11:20 – 11:40         | 中学生の発見が論文に！                      | 設楽浩明 (物質・生命科学系)                               |
| 11:40 – 12:00         | 定年を迎えて                           | 齋藤由明 (物質・生命科学系)                               |
| 12:00 – 13:30         | ===== 昼食・休憩 =====                |   |
| <b>特別講演</b> (座長 高宮健吾) |                                  |   |
| 13:30 – 14:30         | 放電現象を利用した特殊環境                    | 前山光明 (工学部長)                                   |
| 14:30 – 14:40         | ===== 休憩 =====                   |   |
| <b>講演</b> (座長 坂下 岩)   |                                  |   |
| 14:40 – 15:00         | 科学分析支援センターの新しい装置をつかって身近なものを観てみよう | 中島綾子 (物質・生命科学系)                               |
| 15:00 – 15:20         | 緊急事態宣言後における機械工作実習の指導について         | 佐藤清美 (機械建設系)                                  |
| 15:20 – 15:40         | ===== 休憩 =====                   |   |

## ポスター発表

15:40 – 16:40

### 1) 科学分析機器管理支援プロジェクト活動報告 2021

○加藤美佐、三木将仁、高宮健吾、後閑伸彦、齋藤由明、小山哲夫  
佐藤亜矢子、設楽浩明、田中協子、徳永 誠、中島綾子  
新美智久、平原実留、降矢久美子

### 2) 教員データベース(S-Read)プロジェクト活動報告

○戸島基貴、飯塚武志、齋藤由明

### 3) 3D-Design プロジェクト活動報告

○高橋一成、石野裕二、佐藤清美、坂下 岩、野田匠利  
山崎次男、川原藤樹、高宮健吾、平原実留

### 4) 安全管理プロジェクト活動報告

○徳永 誠、川田良暁、小林邦宏、川原藤樹、加藤美佐、小山哲夫  
佐藤亜矢子、設楽浩明、田中協子、中島綾子  
平原実留、降矢久美子、沼本啓良

### 5) 全学広報支援プロジェクト活動報告

○佐藤甲輔、飯塚武志、齋藤由明、戸島基貴、小山哲夫

### 6) 電気工作ショップ活動報告 2021

○飯塚武志、川原藤樹、高橋一成、高宮健吾  
セナーナヤカ シャシカ シャミンダ、齋藤作義、後閑伸彦

### 7) 2021 年度実習工場試作業務プロジェクト活動報告

○佐藤清美、石野裕二、川田良暁、野田匠利  
三木将仁、山崎次男、坂下 岩

### 8) ガラス細工技術支援プロジェクト活動報告

○高宮健吾、戸島基貴、齋藤由明、佐藤亜矢子、徳永 誠

16:40 – 閉会の挨拶  
閉会

荒居善雄（総合技術支援センター長）

（総合司会） 加藤美佐