

# ポリテックビジョン in 舞鶴 2025

## タイムスケジュール

2月14日(金) 会場:10号館

### 《開会式》

9:00 開会式

### 《総合制作発表》

9:15 油圧シリンダを用いたパイプベンダの製作 生産技術科①

9:30 光と音を奏でるスロットゲーム 電子情報技術科①

9:45 PLCを活用したイルミネーション デジタルサポートシステム科①

休憩

10:15 ゼロハンカー製作 生産技術科②

10:30 移動式ロボットアームの製作 電子情報技術科②

10:45 VBA や GAS を使った予約管理システム デジタルサポートシステム科②

休憩

11:15 産業用ロボットを用いたシステム製作 生産技術科③

11:30 抽選アプリ開発 デジタルサポートシステム科③

11:45 災害時に使える発電機の考察 デジタルサポートシステム科④

休憩

### 《OB 講演》

13:00 株式会社アート  
営業部 西村 健 氏 (R4 年度修了生)

### 《近畿職業能力開発大学校 開発課題発表》

14:00 ロボット農機の開発 近畿能開大応用課程①

14:15 シリンダヘッドカバー製造支援システムの開発 近畿能開大応用課程②

14:30 部品整列供給装置の開発 近畿能開大応用課程③

休憩

### 《ものづくりコンテスト》

15:00 コマ大会 生産技術科1年  
ライントレース競技会 電子情報技術科1年

## 2月15日(土) 会場:10号館

### 《総合制作発表》

- |       |                    |                |
|-------|--------------------|----------------|
| 9:15  | マーブルマシンの製作         | 生産技術科④         |
| 9:30  | スマートロッカーの製作        | 電子情報技術科③       |
| 9:45  | プロジェクションマッピング      | デジタルサポートシステム科⑤ |
| 休憩    |                    |                |
| 10:15 | ジグを活用したコマ製作        | 生産技術科⑤         |
| 10:30 | 送迎バスの運行位置確認システムの開発 | 電子情報技術科④       |
| 10:45 | 夜間入港フェリー誘導灯の改良     | デジタルサポートシステム科⑥ |

休憩

### 《インターンシップ報告》

- |       |             |                   |
|-------|-------------|-------------------|
| 11:15 | 京都府中丹広域振興局  | デジタルサポートシステム科1年生① |
| 11:30 | 株式会社キャンバス   | デジタルサポートシステム科1年生② |
| 11:45 | 株式会社エフエムあやべ | デジタルサポートシステム科1年生③ |

休憩

### 《高校生発表》

- |       |             |            |
|-------|-------------|------------|
| 13:00 | 京都府立東舞鶴高等学校 | 高等学校の取組み紹介 |
|-------|-------------|------------|

休憩

### 《特別講演》

- |       |   |
|-------|---|
| 14:15 | 株式会社メガサス<br>代表取締役社長 水野 由実 氏<br>「世界は鉄で出来ている」～石ころがメガサス製の特殊鋼になるまで～ |
|-------|---|

休憩

### 《表彰式・閉会式》

- |       |         |
|-------|---------|
| 15:30 | 表彰式・閉会式 |
|-------|---------|

※ 各発表テーマの制作物は、会場に展示しています。