

## MỤC LỤC

| NỘI DUNG                                        | Trang     |
|-------------------------------------------------|-----------|
| <b>CHỦ ĐỀ 1. DỮ LIỆU LÀ GÌ?</b>                 | <b>5</b>  |
| Bài 1 Dữ liệu trong cuộc sống                   | 6         |
| Bài 2 Máy hiểu dữ liệu                          | 14        |
| Bài 3 Dữ liệu giúp máy dự đoán                  | 21        |
| Bài 4 Bảng ghim dự đoán                         | 28        |
| <b>CHỦ ĐỀ 2. MÁY SUY NGHĨ TỪ DỮ LIỆU</b>        | <b>35</b> |
| Bài 5 Quyết định dựa trên dữ liệu               | 36        |
| Bài 6 Máy quyết định có giống em không?         | 41        |
| Bài 7 Máy có dự đoán sai không?                 | 47        |
| Bài 8 Em giúp máy thông minh hơn                | 54        |
| Bài 9 Mô hình máy suy luận                      | 61        |
| Bài 10 Hoạt động của máy suy luận               | 68        |
| <b>CHỦ ĐỀ 3. MÁY THÔNG MINH VÀ TRÁCH NHIỆM</b>  | <b>74</b> |
| Bài 11 AI hay con người chịu trách nhiệm?       | 75        |
| Bài 12 Con người và máy thông minh cùng kết hợp | 81        |
| <b>BẢNG GIẢI THÍCH THUẬT NGỮ</b>                | <b>88</b> |

