**PHÂN PHỐI CHƯƠNG TRÌNH VÀ DỰ KIẾN KẾ HOẠCH DẠY HỌC**

**CÔNG NGHỆ 11 – CÔNG NGHỆ CHĂN NUÔI**

| **STT** | **TÊN CHƯƠNG** | **TÊN BÀI** | **SỐ TIẾT** |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | Giới thiệu chung  về chăn nuôi  ***(6 tiết)*** | ***Bài 1.*** Vai trò và triển vọng của chăn nuôi | 3 |
| ***Bài 2.*** Vật nuôi và phương thức chăn nuôi | 3 |
| **2** | Công nghệ  giống vật nuôi  ***(12 tiết)*** | ***Bài 3.*** Khái niệm, vai trò của giống trong chăn nuôi | 3 |
| ***Bài 4.*** Chọn giống vật nuôi | 3 |
| ***Bài 5.*** Nhân giống vật nuôi | 3 |
| ***Bài 6.***  Ứng dụng công nghệ sinh học trong chọn và nhân giống vật nuôi | 3 |
| **3** | Công nghệ  thức ăn chăn nuôi  ***(12 tiết)*** | ***Bài 7.*** Thức ăn và nhu cầu dinh dưỡng của vật nuôi | 3 |
| ***Bài 8.*** Chế biến thức ăn chăn nuôi | 3 |
| ***Bài 9.*** Bảo quản thức ăn chăn nuôi | 3 |
| ***Bài 10.*** Thực hành: Chế biến, bảo quản thức ăn cho vật nuôi | 3 |
| **4** | **Ôn tập và kiểm tra** | | 4 |
| **5** | Phòng, trị bệnh  cho vật nuôi  ***(13 tiết)*** | ***Bài 11.*** Vai trò của phòng, trị bệnh và biện pháp an toàn trong chăn nuôi | 2 |
| ***Bài 12.*** Một số bệnh phổ biến ở lợn và biện pháp phòng, trị | 3 |
| ***Bài 13.*** Một số bệnh phổ biến ở gia cầm và biện pháp phòng, trị | 3 |
| ***Bài 14.*** Một số bệnh phổ biến ở trâu, bò và biện pháp phòng, trị | 3 |
| ***Bài 15.*** Ứng dụng của công nghệ sinh học trong phòng, trị bệnh cho vật nuôi | 2 |
| **6** | Công nghệ  chăn nuôi  ***(13 tiết)*** | ***Bài 16.*** Chuồng nuôi và biện pháp vệ sinh trong chăn nuôi | 3 |
| ***Bài 17.*** Nuôi dưỡng và chăm sóc vật nuôi | 3 |
| ***Bài 18.*** Chăn nuôi theo tiêu chuẩn VietGAP | 2 |
| ***Bài 19.*** Chăn nuôi công nghệ cao | 2 |
| ***Bài 20.*** Bảo quản và chế biến sản phẩm chăn nuôi | 3 |
| **7** | Bảo vệ môi trường trong chăn nuôi  ***(6 tiết)*** | ***Bài 21.*** Sự cần thiết phải bảo vệ môi trường trong chăn nuôi | 3 |
| ***Bài 22.*** Xử lí chất thải chăn nuôi | 3 |
| **8** | **Ôn tập và kiểm tra** | | 4 |