**PHỤ LỤC 1**

**VỀ CƠ SỞ VẬT CHẤT PHỤC VỤ ĐÀO TẠO**

(kèm theo công văn số /CV-VXT ngày 15 tháng 12 năm 2020)

**Cơ sở giáo dục nghề nghiệp:** Trường Cao đẳng Ngoại ngữ và Công nghệ Việt Nam

**a) Địa chỉ trụ sở chính:** Thôn Dưỡng Thái – Xã Phúc Thành – Huyện Kim Thành – Tỉnh Hải Dương.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Tên công trình** | **Số lượng** | **Tổng diện tích (m2)** | **Ghi chú** |
| **I** | **Phòng làm việc, khu hành chính và khu hiệu bộ** | **5** | **250** |  |
| **II** | **Các công trình xây dựng phục vụ hoạt động văn hóa, thể thao, giải trí và các công trình y tế, dịch vụ để phục vụ cán bộ quản lý, giáo viên, giảng viên và học sinh, sinh viên.** |  |  |  |
| 1 | Phòng hội trường | 1 | 200 |  |
| 2 | Phòng thư viện | 1 | 90 |  |
| 3 | Ký túc xá | 1 | 200 |  |
| 4 | Sân thể dục | 1 | 500 |  |
| 5 | Nhà để xe | 1 | 200 |  |
| 6 | Phòng y tế | 1 | 30 |  |
| **III** | **Phòng học; phòng thí nghiệm; phòng, xưởng thực hành, thực tập; cơ sở sản xuất thử nghiệm** |  |  |  |
| 1 | Phòng học lý thuyết | 20 | 1400 |  |
| 2 | Phòng, xưởng thực hành, thực tập | 6 | 400 |  |
|  | **TỔNG** |  | **3020** |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Đại diện Nhà trường**  *(Ký tên và đóng dấu)* |

**PHỤ LỤC 02**

**DANH MỤC THIẾT BỊ NGÀNH CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Tên thiết bị** | **Đơn vị** | **Số lượng** |
| **A** | **THIẾT BỊ DÙNG CHUNG** | | |
| 1 | Máy vi tính | Bộ | 19 |
|
|
| 3 | Máy chiếu (projector) | Bộ | 1 |
| **B** | **PHẦN MỀM** | | |
| 3 | Hệ điều hành | Bộ | 19 |
| 4 | Phần mềm văn phòng | Bộ | 19 |
| 5 | Phần mềm soạn thảo tiếng Việt | Bộ | 19 |
| 6 | Phần mềm PhotoShop | Bộ | 19 |
| 7 | Hệ điều hành Windows Server | Bộ | 19 |
| 8 | Phần mềm Visual Studio.NET | Bộ | 19 |
| 9 | Phần mềm hỗ trợ lập trình trang web và Webserver chạy PHP, MySQL. | Bộ | 19 |
| 10 | Phần mềm quản trị cơ sở dữ liệu SQL Server | Bộ | 19 |
| 11 | Phần mềm trình diễn phim, âm thanh | Bộ | 19 |
| 13 | Phần mềm hỗ trợ kết nối mạng và chia sẻ trong mạng | Bộ | 19 |
| 13 | Phần mềm hỗ trợ lập trình C | Bộ | 19 |
| 14 | Hệ quản trị cơ sơ sở dữ liệu quan hệ | Bộ | 19 |
| 15 | Phần mềm sao lưu | Bộ | 19 |
| 16 | Phần mềm phân hoạch và định dạng đĩa cứng | Bộ | 19 |
| 17 | Phần mềm tạo máy vi tính ảo | Bộ | 19 |
| 18 | Phần mềm Microsoft Access | Bộ | 19 |
| 19 | Phần mềm DreamWeaver | Bộ | 19 |
| 30 | Phần mềm diệt virus | Bộ | 19 |
| 31 | Trình điều khiển thiêt bị theo từng thiết bị (Device Driver) | Bộ | 19 |
| 33 | Phần mềm hỗ trợ lập trình ứng dụng | Bộ | 19 |
| (Winform/Webform) |
| **C** | **THIẾT BỊ PHỤ TRỢ** | | |
| 33 | Kìm bấm dây mạng | Chiếc | 10 |
| 34 | Dụng cụ tháo lắp | Bộ | 9 |
|  | *Mỗi bộ bao gồm* |  |  |
| - | Tuốc nơ vit nhỏ 3 cạnh | Chiếc | 3 |
| - | Tuốc nơ vit nhỏ 4 cạnh | Chiếc | 3 |
| - | Đồng hồ vạn năng | Chiếc | 1 |
| - | Kìm mũi nhọn | Chiếc | 1 |
| - | Tuốc nơ vit to 4 cạnh | Chiếc | 3 |
| - | Tuốc nơ vit to 3 cạnh | Chiếc | 3 |
| - | Chổi quét sơn | Chiếc | 1 |
| 35 | Loa | Bộ | 1 |
| 36 | Switch | Chiếc | 1 |
| 37 | Bộ mẫu dây cáp mạng | Bộ | 1 |
|
| 38 | Đường truyền Internet | Đường | 1 |
| 39 | Thiết bị kiểm tra thông mạch | Chiếc | 10 |
| 30 | Máy ảnh | Chiếc | 1 |
|
| 31 | Máy quét ảnh | Chiếc | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **HIỆU TRƯỞNG** |

**PHỤ LỤC 02**

**DANH MỤC THIẾT BỊ NGÀNH TIẾNG ANH**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Tên thiết bị** | **Đơn vị** | **Số lượng** |
|
|  | **THIẾT BỊ AN TOÀN** |  |  |
| 1 | Dụng cụ phòng cháy, chữa cháy | Bộ | 1 |
|
| *Bình xịt bọt khí CO2* | *Chiếc* | *1* |
| *Các bảng tiêu lệnh chữa cháy* | *Chiếc* | *1* |
| 2 | Dụng cụ bảo hộ lao động | Bộ | 1 |
| *Quần áo bảo hộ* | *Bộ* | *1* |
| *Mặt nạ phòng độc* | *Chiếc* | *1* |
| *Ủng cao su* | *Đôi* | *1* |
| *Găng tay cao su* | *Đôi* | *1* |
| *Mũ bảo hộ* | *Chiếc* | *1* |
| *Kính bảo hộ* | *Chiếc* | *1* |
| 3 | Dụng cụ cứu thương | Bộ | 1 |
| *Mỗi bộ bao gồm:* |  |  |
| *Tủ đựng y tế* | *Chiếc* | *1* |
| *Các dụng cụ sơ cứu: Panh, kéo* | *Bộ* | *1* |
| *Cáng cứu thương* | *Chiếc* | *1* |
|  | **THIẾT BỊ CHUYÊN NGÀNH** |  |  |
| 4 | Cabin học tiếng | Chiếc | 3 |
| 5 | Radio casette recorder | Chiếc | 6 |
| 6 | Loa | Bộ | 10 |
| 7 | Máy tính | Bộ | 40 |
| 8 | Tai nghe | Bộ | 40 |
| 9 | Các sách dạy học theo chương trình | Bộ | 18 |
| 10 | Các tài liệu, tranh ảnh liên quan | Bộ | 18 |
| 11 | Từ điển thông dụng | Bộ | 18 |
| 12 | Video giảng dạy | Bộ | 18 |
| 13 | Máy ghi âm | Chiếc | 02 |
|  | **THIẾT BỊ HỖ TRỢ ĐÀO TẠO** |  |  |
| 01 | Bộ lưu điện | Bộ | 1 |
| 02 | Máy chiếu (projector) | Bộ | 06 |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **HIỆU TRƯỞNG** |

**PHỤ LỤC 02**

**DANH MỤC THIẾT BỊ NGÀNH TIẾNG ĐỨC**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Tên thiết bị** | **Đơn vị** | **Số lượng** |
|
|  | **THIẾT BỊ AN TOÀN** |  |  |
| 1 | Dụng cụ phòng cháy, chữa cháy | Bộ | 1 |
|
| *Bình xịt bọt khí CO2* | *Chiếc* | *1* |
| *Các bảng tiêu lệnh chữa cháy* | *Chiếc* | *1* |
| 2 | Dụng cụ bảo hộ lao động | Bộ | 1 |
| *Quần áo bảo hộ* | *Bộ* | *1* |
| *Mặt nạ phòng độc* | *Chiếc* | *1* |
| *Ủng cao su* | *Đôi* | *1* |
| *Găng tay cao su* | *Đôi* | *1* |
| *Mũ bảo hộ* | *Chiếc* | *1* |
| *Kính bảo hộ* | *Chiếc* | *1* |
| 3 | Dụng cụ cứu thương | Bộ | 1 |
| *Mỗi bộ bao gồm:* |  |  |
| *Tủ đựng y tế* | *Chiếc* | *1* |
| *Các dụng cụ sơ cứu: Panh, kéo* | *Bộ* | *1* |
| *Cáng cứu thương* | *Chiếc* | *1* |
|  | **THIẾT BỊ CHUYÊN NGÀNH** |  |  |
| 4 | Cabin học tiếng | Chiếc | 3 |
| 5 | Radio casette recorder | Chiếc | 6 |
| 6 | Loa | Bộ | 10 |
| 7 | Máy tính | Bộ | 40 |
| 8 | Tai nghe | Bộ | 40 |
| 9 | Các sách dạy học theo chương trình | Bộ | 18 |
| 10 | Các tài liệu, tranh ảnh liên quan | Bộ | 18 |
| 11 | Từ điển thông dụng | Bộ | 18 |
| 12 | Video giảng dạy | Bộ | 18 |
| 13 | Máy ghi âm | Chiếc | 02 |
|  | **THIẾT BỊ HỖ TRỢ ĐÀO TẠO** |  |  |
| 01 | Bộ lưu điện | Bộ | 1 |
| 02 | Máy chiếu (projector) | Bộ | 06 |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **HIỆU TRƯỞNG** |

**PHỤ LỤC 02**

**DANH MỤC THIẾT BỊ NGÀNH TIẾNG HÀN QUỐC**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Tên thiết bị** | **Đơn vị** | **Số lượng** |
|
|  | **THIẾT BỊ AN TOÀN** |  |  |
| 1 | Dụng cụ phòng cháy, chữa cháy | Bộ | 1 |
|
| *Bình xịt bọt khí CO2* | *Chiếc* | *1* |
| *Các bảng tiêu lệnh chữa cháy* | *Chiếc* | *1* |
| 2 | Dụng cụ bảo hộ lao động | Bộ | 1 |
| *Quần áo bảo hộ* | *Bộ* | *1* |
| *Mặt nạ phòng độc* | *Chiếc* | *1* |
| *Ủng cao su* | *Đôi* | *1* |
| *Găng tay cao su* | *Đôi* | *1* |
| *Mũ bảo hộ* | *Chiếc* | *1* |
| *Kính bảo hộ* | *Chiếc* | *1* |
| 3 | Dụng cụ cứu thương | Bộ | 1 |
| *Mỗi bộ bao gồm:* |  |  |
| *Tủ đựng y tế* | *Chiếc* | *1* |
| *Các dụng cụ sơ cứu: Panh, kéo* | *Bộ* | *1* |
| *Cáng cứu thương* | *Chiếc* | *1* |
|  | **THIẾT BỊ CHUYÊN NGÀNH** |  |  |
| 4 | Cabin học tiếng | Chiếc | 3 |
| 5 | Radio casette recorder | Chiếc | 6 |
| 6 | Loa | Bộ | 10 |
| 7 | Máy tính | Bộ | 40 |
| 8 | Tai nghe | Bộ | 40 |
| 9 | Các sách dạy học theo chương trình | Bộ | 18 |
| 10 | Các tài liệu, tranh ảnh liên quan | Bộ | 18 |
| 11 | Từ điển thông dụng | Bộ | 18 |
| 12 | Video giảng dạy | Bộ | 18 |
| 13 | Máy ghi âm | Chiếc | 02 |
|  | **THIẾT BỊ HỖ TRỢ ĐÀO TẠO** |  |  |
| 01 | Bộ lưu điện | Bộ | 1 |
| 02 | Máy chiếu (projector) | Bộ | 06 |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **HIỆU TRƯỞNG** |

**PHỤ LỤC 02**

**DANH MỤC THIẾT BỊ NGÀNH TIẾNG NHẬT**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Tên thiết bị** | **Đơn vị** | **Số lượng** |
|
|  | **THIẾT BỊ AN TOÀN** |  |  |
| 1 | Dụng cụ phòng cháy, chữa cháy | Bộ | 1 |
|
| *Bình xịt bọt khí CO2* | *Chiếc* | *1* |
| *Các bảng tiêu lệnh chữa cháy* | *Chiếc* | *1* |
| 2 | Dụng cụ bảo hộ lao động | Bộ | 1 |
| *Quần áo bảo hộ* | *Bộ* | *1* |
| *Mặt nạ phòng độc* | *Chiếc* | *1* |
| *Ủng cao su* | *Đôi* | *1* |
| *Găng tay cao su* | *Đôi* | *1* |
| *Mũ bảo hộ* | *Chiếc* | *1* |
| *Kính bảo hộ* | *Chiếc* | *1* |
| 3 | Dụng cụ cứu thương | Bộ | 1 |
| *Mỗi bộ bao gồm:* |  |  |
| *Tủ đựng y tế* | *Chiếc* | *1* |
| *Các dụng cụ sơ cứu: Panh, kéo* | *Bộ* | *1* |
| *Cáng cứu thương* | *Chiếc* | *1* |
|  | **THIẾT BỊ CHUYÊN NGÀNH** |  |  |
| 4 | Cabin học tiếng | Chiếc | 3 |
| 5 | Radio casette recorder | Chiếc | 6 |
| 6 | Loa | Bộ | 10 |
| 7 | Máy tính | Bộ | 40 |
| 8 | Tai nghe | Bộ | 40 |
| 9 | Các sách dạy học theo chương trình | Bộ | 18 |
| 10 | Các tài liệu, tranh ảnh liên quan | Bộ | 18 |
| 11 | Từ điển thông dụng | Bộ | 18 |
| 12 | Video giảng dạy | Bộ | 18 |
| 13 | Máy ghi âm | Chiếc | 02 |
|  | **THIẾT BỊ HỖ TRỢ ĐÀO TẠO** |  |  |
| 01 | Bộ lưu điện | Bộ | 1 |
| 02 | Máy chiếu (projector) | Bộ | 06 |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **HIỆU TRƯỞNG** |

**PHỤ LỤC 02**

**DANH MỤC THIẾT BỊ NGÀNH TIẾNG TRUNG QUỐC**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Tên thiết bị** | **Đơn vị** | **Số lượng** |
|
|  | **THIẾT BỊ AN TOÀN** |  |  |
| 1 | Dụng cụ phòng cháy, chữa cháy | Bộ | 1 |
|
| *Bình xịt bọt khí CO2* | *Chiếc* | *1* |
| *Các bảng tiêu lệnh chữa cháy* | *Chiếc* | *1* |
| 2 | Dụng cụ bảo hộ lao động | Bộ | 1 |
| *Quần áo bảo hộ* | *Bộ* | *1* |
| *Mặt nạ phòng độc* | *Chiếc* | *1* |
| *Ủng cao su* | *Đôi* | *1* |
| *Găng tay cao su* | *Đôi* | *1* |
| *Mũ bảo hộ* | *Chiếc* | *1* |
| *Kính bảo hộ* | *Chiếc* | *1* |
| 3 | Dụng cụ cứu thương | Bộ | 1 |
| *Mỗi bộ bao gồm:* |  |  |
| *Tủ đựng y tế* | *Chiếc* | *1* |
| *Các dụng cụ sơ cứu: Panh, kéo* | *Bộ* | *1* |
| *Cáng cứu thương* | *Chiếc* | *1* |
|  | **THIẾT BỊ CHUYÊN NGÀNH** |  |  |
| 4 | Cabin học tiếng | Chiếc | 3 |
| 5 | Radio casette recorder | Chiếc | 6 |
| 6 | Loa | Bộ | 10 |
| 7 | Máy tính | Bộ | 40 |
| 8 | Tai nghe | Bộ | 40 |
| 9 | Các sách dạy học theo chương trình | Bộ | 18 |
| 10 | Các tài liệu, tranh ảnh liên quan | Bộ | 18 |
| 11 | Từ điển thông dụng | Bộ | 18 |
| 12 | Video giảng dạy | Bộ | 18 |
| 13 | Máy ghi âm | Chiếc | 02 |
|  | **THIẾT BỊ HỖ TRỢ ĐÀO TẠO** |  |  |
| 01 | Bộ lưu điện | Bộ | 1 |
| 02 | Máy chiếu (projector) | Bộ | 06 |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **HIỆU TRƯỞNG** |

**PHỤ LỤC 02**

**DANH MỤC THIẾT BỊ NGÀNH KỸ THUẬT CHẾ BIẾN MÓN ĂN**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Tên thiết bị** | **Đơn vị** | **Số lượng** | **Yêu cầu kỹ thuật cơ bản của thiết bị** |
|  | **THIẾT BỊ HỖ TRỢ ĐÀO TẠO** | | | |
|  | Máy vi tính | Bộ | 19 |  |
|  | Máy chiếu (Projector) | Bộ | 1 |  |
|  | Loa máy tính | Chiếc | 1 |  |
|  | Bảng kẹp giấy | Chiếc | 1 |  |
|  |  | | | |
|  | Quả địa cầu | Quả | 1 |  |
|  | Hệ thống âm thanh | Bộ | 1 |  |
|  | Máy in | Bộ | 1 |  |
|  | Máy quay video | Chiếc | 1 |  |
|  | Điện thoại để bàn | Chiếc | 2 |  |
|  | Gương soi | Chiếc | 4 |  |
|  | Sổ lưu danh thiếp | Chiếc | 1 |  |
|  | Hộp đựng danh thiếp | Chiếc | 1 |  |
|  | Hệ thống SWITCH | Bộ | 1 |  |
|  | Bàn ghế vi tính | Bộ | 19 |  |
|  | Máy cassette | Chiếc | 1 |  |
|  | Ca bin thực hành ngoại ngữ | Bộ | 19 |  |
|  | Máy hút bụi | Chiếc | 1 |  |
|  | Máy rửa bát, đĩa, | Chiếc | 1 |  |
|  | Máy pha cà phê | Chiếc | 1 |  |
|  | Máy làm đá viên | Chiếc | 1 |  |
|  | Máy xay đá | Chiếc | 1 |  |
|  | Máy xay sinh tố | Chiếc | 1 |  |
|  | Máy vắt cam | Chiếc | 1 |  |
|  | Máy làm lạnh nước sinh tố | Chiếc | 1 |  |
|  | Tủ lạnh | Chiếc | 1 |  |
|  | Tủ bảo quản rượu vang | Chiếc | 1 |  |
|  | Tủ ướp lạnh ly | Chiếc | 1 |  |
|  | Tủ làm nóng đĩa | Chiếc | 1 |  |
|  | Tủ cất giữ dụng cụ phục vụ | Chiếc | 2 |  |
|  | Giá cất trữ dụng cụ | Chiếc | 2 |  |
|  | Bàn vuông | Chiếc | 6 |  |
|  | Bàn tròn | Chiếc | 2 |  |
|  | Bàn chuẩn bị | Chiếc | 2 |  |
|  | Ghế ngồi | Chiếc | 24 |  |
|  | Ấm đun nước | Chiếc | 2 |  |
|  | Máy bơm bia tươi | Bộ | 1 |  |
|  | Xe đẩy phục vụ | Chiếc | 1 |  |
|  | Bộ dụng cụ lau sàn | Bộ | 1 |  |
|  | Lò hâm món ăn | Bộ | 1 |  |
|  | Giá treo ly | Chiếc | 1 |  |
|  | Giá để dụng cụ sành sứ | Chiếc | 2 |  |
|  | Bộ khay phục vụ nhà hàng bao gồm. | Bộ | 6 |  |
| *- Khay lớn* | *Chiếc* | *1* |  |
| *- Khay vừa* | *Chiếc* | *1* |  |
| *- Khay nhỏ* | *Chiếc* | *1* |  |
|  | Đồ vải bao gồm: |  |  |  |
| *- Khăn lót khay hình chữ nhật* | *Chiếc* | *18* |  |
| *- Khăn lót khay hình tròn* | *Chiếc* | *18* |
| *- Khăn ăn* | *Chiếc* | *120* |  |
| *- Khăn phục vụ* | *Chiếc* | *54* |  |
| *- Khăn trải bàn* | *Chiếc* | *10* |  |
| *- Khăn nỉ bọc mặt bàn* | *Chiếc* | *8* |  |
| *- Nắp khăn bàn* | *Chiếc* | *8* |
| *- Rèm buffet* | *Chiếc* | *8* |
| *- Bọc ghế có nơ* | *Chiếc* | *48* |  |
| *- Găng tay* | *Đôi* | *19* |  |
|  | Bộ đồ ăn Á | Bộ | 6 |  |
|  | Bộ đồ ăn Âu | Bộ | 6 |
|  | Bộ dụng cụ phục vụ trà | Bộ | 6 |  |
|  | Bộ dụng cụ phục vụ cà phê | Bộ | 6 |
|  | Bộ dụng cụ phục vụ đồ uống có cồn | Bộ | 6 |  |
|  | Nồi hấp 2 tầng | Chiếc | 6 |  |
|  | Nồi cơm điện (Ga) | Chiếc | 1 |  |
|  | Bếp từ | Chiếc | 6 |  |
|  | Nồi ăn lẩu | Chiếc | 6 |  |
|  | Thùng rác | Chiếc | 2 |  |
|  | Lọ hoa | Chiếc | 10 |  |
|  | Quầy bar | Chiếc | 1 |  |
|  | Ghế quầy bar | Chiếc | 5 |  |
|  | Ghế cho trẻ em | Chiếc | 1 |  |
|  | Tủ đông | Chiếc | 1 |  |
|  | Tủ mát | Chiếc | 1 |  |
|  | Bàn trung gian | Chiếc | 2 |  |
|  | Bàn sơ chế | Chiếc | 4 |  |
|  | Máy cưa xương | Chiếc | 1 |  |
|  | Máy xay thực phẩm | Chiếc | 1 |  |
|  | Máy cắt thực phẩm | Chiếc | 1 |  |
|  | Bếp Á loại lớn | Chiếc | 1 |  |
|  | Bếp Á loại vừa | Chiếc | 6 |  |
|  | Bếp Âu | Chiếc | 1 |  |
|  | Giá đặt bếp Á | Chiếc | 6 |  |
|  | Lò nướng đa năng | Chiếc | 1 |  |
|  | Lò nướng mặt  ­(Salamender) | Chiếc | 1 |  |
|  | Lò vi sóng | Chiếc | 1 |  |
|  | Giá để dụng cụ | Chiếc | 4 |  |
|  | Giá đựng thớt | Chiếc | 2 |  |
|  | Khuôn nướng hình chữ nhật | Chiếc | 6 |  |
|  | Khuôn nướng vuông | Chiếc | 6 |  |
|  | Vỉ nướng | Chiếc | 6 |  |
|  | Khay nướng chống dính | Chiếc | 6 |  |
|  | Bộ xoong nồi | Bộ | 6 |  |
|  | Chảo chống dính đáy bằng | Chiếc | 6 |  |
|  | Chảo sâu lòng | Chiếc | 6 |  |
|  | Bộ dụng cụ chế biến | Bộ | 6 |  |
| *Mỗi bộ bao gồm:* |  |  |
| *- Môi múc xúp, canh* | *Chiếc* | *1* |
| *- Môi gỗ* | *Chiếc* | *1* |
| *- Kẹp gắp* | *Chiếc* | *1* |
| *- Xéng lật* | *Chiếc* | *1* |
| *- Vợt chiên có lỗ* | *Chiếc* | *1* |
| *- Vá chần phở* | *Chiếc* | *1* |
| *- Rây lọc* | *Chiếc* | *1* |
| *- Thìa* | *Chiếc* | *1* |
| *- Đũa* | *Đôi* | *1* |
| *- Vớt bọt* | *Chiếc* | *1* |
| *- Chày, cối* | *Bộ* | *1* |
| *- Búa đập thịt* | *Chiếc* | *1* |
| *- Dụng cụ mài dao* | *Chiếc* | *1* |
| *- Kéo* | *Chiếc* | *1* |
|  | Bộ dao bếp | Bộ | 6 |  |
|  | Bộ dao tỉa | Bộ | 6 |  |
|  | Bộ đồ trình bày và cảm quan sản phẩm | Bộ | 21 |  |
|  | Bộ thớt 6 màu dùng cho các loại thực phẩm | Bộ | 6 |  |
|  | Thớt chặt | Chiếc | 6 |  |
|  | Hộp đựng gia vị | Bộ | 6 |  |
|  | Bộ rổ | Bộ | 6 |  |
|  | Bàn bếp một chậu rửa | Chiếc | 6 |  |
|  | Bộ dụng cụ đo lường bao gồm: | Bộ | 6 |  |
| *- Cân* | *Chiếc* | *6* |  |
| *- Nhiệt kế* | *Chiếc* | *6* |  |
| *- Ca đong* | *Chiếc* | *6* |  |
|  | Bộ dụng cụ vệ sinh bao gồm: | Bộ | 2 |  |
| *- Cây gạt nước* | *Chiếc* | *2* |  |
| *- Bàn chà khô nền* | *Chiếc* | *2* |  |
| *- Chổi quét khu vực bếp* | *Chiếc* | *2* |  |
| *- Thùng rác lớn* | *Chiếc* | *2* |  |
| *- Hốt rác* | *Chiếc* | *2* |  |
|  | Tủ lưu mẫu thực phẩm | Chiếc | 1 |  |
|  | Giá để thực phẩm khô | Chiếc | 2 |  |
|  | Bếp nướng than hoa | Chiếc | 6 |  |
|  | Đồng hồ treo tường. | Chiếc | 1 |  |
|  | Nồi nấu nước dùng | Chiếc | 6 |  |
|  | Máy tính | Chiếc | 36 |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **HIỆU TRƯỞNG** |

**PHỤ LỤC 02**

**DANH MỤC THIẾT BỊ NGÀNH THÚ Y**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Tên thiết bị** | **Đơn vị** | **Số lượng** | **Yêu cầu kỹ thuật cơ bản của thiết bị** |
|  | **THIẾT BỊ AN TOÀN** | | | |
|  | Bộ bảo hộ lao động | Bộ | 18 |  |
| *Mỗi bộ bao gồm:* | | |
| *Quần, áo bảo hộ* | *Chiếc* | *01* |
| *Áo blouse* | *Chiếc* | *01* |
| *Găng tay* | *Đôi* | *02* |
| *Khẩu trang* | *Chiếc* | *01* |
| *Ủng* | *Đôi* | *02* |
|  | **THIẾT BỊ, DỤNG CỤ CHUYÊN NGÀNH** | | | |
|  | Bộ dụng cụ kiểm dịch | Bộ | 01 |  |
|  | Giá đựng dụng cụ | Chiếc | 03 |  |
|  | Âm đạo giả | Chiếc | 01 |  |
|  | Bàn giải phẫu | Chiếc | 03 |  |
|  | Bếp điện | Chiếc | 02 |  |
|  | Bếp đun cách thuỷ | Bộ | 01 |  |
|  | Bình bảo quản, vận chuyển tinh | Chiếc | 03 |  |
|  | Bình cầu | Bộ | 06 |  |
| *Mỗi bộ bao gồm:* | | |
| *Loại 100ml* | *Chiếc* | *01* |
| *Loại 250ml* | *Chiếc* | *01* |
| *Loại 500ml* | *Chiếc* | *01* |
|  | Bình phun thuốc sát trùng bằng tay | Chiếc | 03 |  |
|  | Bình tam giác | Bộ | 06 |  |
| *Mỗi bộ bao gồm:* | | |
| *Loại 100ml* | *Chiếc* | *01* |
| *Loại 250ml* | *Chiếc* | *01* |
| *Loại 500ml* | *Chiếc* | *01* |
|  | Bộ cân | Bộ | 01 |  |
| *Mỗi bộ bao gồm:* | | |
| *Cân đồng hồ* | *Chiếc* | *01* |  |
| *Cân tạ (bàn)* | *Chiếc* | *01* |  |
| *Cân điện tử* | *Chiếc* | *01* |  |
|  | Bộ cối, chày | Bộ | 01 |  |
|  | Bộ dẫn tinh quản dùng cho lợn | Bộ | 06 |  |
|  | Bộ dụng cụ chọc dò dạ cỏ (Trocar) | Bộ | 06 |  |
|  | Bộ dụng cụ khám bệnh | Bộ | 06 |  |
| *Mỗi bộ bao gồm:* | | |
| *Búa* (80 ÷ 100)g | *Chiếc* | *01* |
| *Búa* (200 ÷ 400)g | *Chiếc* | *01* |
| *Phiến gõ* | *Chiếc* | *01* |
| *Ống nghe* | *Chiếc* | *01* |
|  | Bộ dụng cụ lấy mẫu | Bộ | 03 |  |
|  | Bộ dụng cụ phẫu thuật | Bộ | 03 |  |
|  | Bộ dụng cụ sản khoa | Bộ | 01 |  |
|  | Bộ gieo tinh nhân tạo trâu, bò | Bộ | 01 |  |
| *Mỗi bộ bao gồm:* | | |
| *Bình đựng ni tơ lỏng* | *Chiếc* | *01* |
| *Súng bắn tinh* | *Chiếc* | *01* |
| *Dụng cụ cắt cọng rạ* | *Chiếc* | *01* |
|  | Bộ Khay | Bộ | 06 |  |
| *Mỗi bộ bao gồm:* | | |
| *Khay chữ nhật* | *Chiếc* | *01* |  |
| *Khay tròn* | *Chiếc* | *01* |  |
|  | Bộ kìm cho lợn | Bộ | 03 |  |
| *Mỗi bộ bao gồm:* | | |
| *Kìm bấm răng* | *Chiếc* | *01* |
| *Kìm cắt đuôi* | *Chiếc* | *01* |
| *Kìm bấm tai* | *Chiếc* | *01* |
|  | Bộ kìm cho trâu, bò | Bộ | 03 |  |
| *Mỗi bộ bao gồm:* | | |
| *Kìm cắt móng* | *Chiếc* | *01* |
| *Kìm dắt mũi* | *Chiếc* | *01* |
| *Kìm bấm thẻ tai* | *Chiếc* | *01* |
| *Kìm bấm rìa tai* | *Chiếc* | *01* |
|  | Bộ panh (pince) | Bộ | 03 |  |
| *Mỗi bộ bao gồm:* | | |
| *Loại thẳng* | *Chiếc* | *01* |
| *Loại cong* | *Chiếc* | *01* |
|  | Bộ thước | Bộ | 06 |  |
| *Mỗi bộ bao gồm:* | | |
| *Thước dây* | *Chiếc* | *01* |  |
| *Thước gậy* | *Chiếc* | *01* |
| *Thước com-pa* | *Chiếc* | *01* |  |
|  | Bộ xylanh (ống tiêm) | Bộ | 01 |  |
| *Mỗi bộ bao gồm:* | | |
| *Ống tiêm tự động* | *Chiếc* | *03* |  |
| *Ống tiêm bán tự động* | *Chiếc* | *03* |  |
| *Ống tiêm vỏ kim loại 10ml* | *Chiếc* | *03* |  |
| *Ống tiêm vỏ kim loại 20ml* | *Chiếc* | *03* |  |
|  | Buồng cấy sinh học cấp 2 | Bộ | 01 |  |
|  | Buồng đếm | Bộ | 01 |  |
|  | Buret chuẩn độ | Bộ | 01 |  |
| *Mỗi bộ bao gồm:* | | |
| *Loại 1ml* | *Chiếc* | *01* |
| *Loại 2ml* | *Chiếc* | *01* |
| *Loại 5ml* | *Chiếc* | *01* |
| *Loại 10ml* | *Chiếc* | *01* |
|  | Chai cao su | Chiếc | 06 |  |
|  | Cốc chia vạch | Bộ | 01 |  |
| *Mỗi bộ bao gồm:* | | |
| *Loại 50ml* | *Chiếc* | *01* |
| *Loại 100ml* | *Chiếc* | *01* |
| *Loại 250ml* | *Chiếc* | *01* |
| *Loại 500ml* | *Chiếc* | *01* |
| *Loại 1000ml* | *Chiếc* | *01* |
|  | Đèn cồn | Chiếc | 03 |  |
|  | Đèn hồng ngoại | Bộ | 03 |  |
|  | Đèn úm gà con, vịt con | Chiếc | 01 |  |
|  | Đĩa petri | Chiếc | 35 |  |
|  | Đũa khuấy | Chiếc | 06 |  |
|  | Dụng cụ thông vú | Chiếc | 03 |  |
|  | Dụng cụ thụt rửa tử cung (bock song liên cầu) | Chiếc | 03 |  |
|  | Giá để dụng cụ sau khi vệ sinh | Chiếc | 01 |  |
|  | Giá đựng ống nghiệm | Chiếc | 03 |  |
|  | Giá kẹp buret | Chiếc | 01 |  |
|  | Giá nhảy | Chiếc | 01 |  |
|  | Giá phơi dụng cụ | Chiếc | 01 |  |
|  | Hộp đựng bông | Chiếc | 03 |  |
|  | Hộp đựng dụng cụ | Chiếc | 06 |
|  | Hộp đựng kim | Chiếc | 03 |
|  | Huyết áp kế | Chiếc | 03 |  |
|  | Kẹp ống nghiệm | Chiếc | 03 |  |
|  | Kim tiêm các loại | Chiếc | 35 |  |
|  | Kính hiển vi | Chiếc | 03 |  |
|  | Kính lúp | Chiếc | 03 |  |
|  | Lame (lá kính) | Chiếc | 35 |  |
|  | Lamelle (phiến kính) | Chiếc | 35 |
|  | Máng đựng thức ăn | Chiếc | 03 |  |
|  | Máy cắt mỏ gà | Chiếc | 01 |  |
|  | Máy chưng cất nước | Chiếc | 01 |  |
|  | Máy dập mẫu | Bộ | 01 |  |
|  | Máy đo độ dày mỡ lưng | Chiếc | 01 |  |
|  | Máy khuấy từ gia nhiệt | Chiếc | 01 |  |
|  | Máy lắc ống nghiệm | Chiếc | 01 |  |
|  | Máy phun thuốc sát trùng | Bộ | 01 |  |
|  | Micropipette | Bộ | 06 |  |
| *Mỗi bộ bao gồm:* | | |
| *Loại 10µl* | *Chiếc* | *01* |
| *Loại 200µl* | *Chiếc* | *01* |
| *Loại 1000µl* | *Chiếc* | *01* |
|  | Mô hình chuồng ép trâu bò | Chiếc | 01 |  |
|  | Mô hình chuồng lợn đực giống | Chiếc | 01 |
|  | Mô hình chuồng nhốt tiểu gia súc | Chiếc | 01 |
|  | Mô hình cơ quan nội tạngđộng vật (Bò, Lợn, Gà) | Bộ | 03 |  |
|  | Mô hình máng ăn dùng cho lợn cai sữa | Chiếc | 01 |  |
|  | Mô hình máng ăn dùng cho lợn con tập ăn | Chiếc | 01 |
|  | Mô hình máng ăn dùng cho lợn nái | Chiếc | 01 |
|  | Mô hình máng ăn dùng cho lợn thịt | Chiếc | 01 |
|  | Mô hình máng ăn dùng cho trâu, bò | Chiếc | 01 |
|  | Mô hình máng uống dùng cho trâu, bò | Chiếc | 03 |
|  | Mô hình máy ấp trứng gà, vịt | Chiếc | 01 |  |
|  | Mô hình máy nghiền thực liệu | Chiếc | 01 |
|  | Mô hình máy trộn thức ăn | Chiếc | 01 |
|  | Nhiệt kế | Bộ | 03 |  |
| *Mỗi bộ bao gồm:* | | |
| *Nhiệt kế thuỷ ngân* | Chiếc | 01 |
| *Nhiệt kế điện tử* | Chiếc | 01 |
|  | Nồi hấp tiệt trùng (autoclave) | Bộ | 01 |  |
|  | Núm uống | Chiếc | 06 |  |
|  | Ống đong | Bộ | 03 |  |
| *Mỗi bộ bao gồm:* | | |
| *Loại 25ml* | *Chiếc* | *01* |
| *Loại 50ml* | *Chiếc* | *01* |
| *Loại 100ml* | *Chiếc* | *01* |
| *Loại 250ml* | *Chiếc* | *01* |
| *Loại 500ml* | *Chiếc* | *01* |
|  | Ống nghiệm | Bộ | 01 |  |
| *Mỗi bộ bao gồm:* | | |
| *Loại (16x120) mm* | *Chiếc* | *35* |
| *Loại (16x160) mm* | *Chiếc* | *35* |
| *Loại (16x180) mm* | *Chiếc* | *35* |
|  | Phễu lọc | Chiếc | 06 |  |
|  | Pipette | Bộ | 03 |  |
| *Mỗi bộ bao gồm:* | | |
| *Loại 1ml* | *Chiếc* | *01* |
| *Loại 2ml* | *Chiếc* | *01* |
| *Loại 5ml* | *Chiếc* | *01* |
| *Loại 10ml* | *Chiếc* | *01* |
|  | Que cấy | Bộ | 03 |  |
| *Mỗi bộ bao gồm:* | | |
| *Que cấy thẳng* | *Chiếc* | *01* |
| *Que cấy trang* | *Chiếc* | *01* |
| *Que cấy tròn* | *Chiếc* | *01* |
|  | Tủ ấm | Chiếc | 01 |  |
|  | Tủ đựng môi trường | Chiếc | 01 |  |
|  | Tủ lạnh | Chiếc | 01 |  |
|  | Tủ sấy | Chiếc | 01 |  |
|  | Xe đẩy dụng cụ | Chiếc | 01 |  |
|  | Xẻng | Chiếc | 06 |  |
|  | Xô | Chiếc | 06 |  |
|  | **THIẾT BỊ HỖ TRỢ ĐÀO TẠO** | | | |
|  | Máy vi tính | Bộ | 19 |  |
|  | Máy chiếu (Projector) | Bộ | 01 |  |
|  | Bảng di động | Chiếc | 01 |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **HIỆU TRƯỞNG** |