

**PHIẾU GIẢI QUYẾT VĂN BẢN SỐ ĐẾN:**

69

*Trích yếu nội dung văn bản:*

- Văn bản số: 245/QĐ-ĐHTN ngày 19/2/2021 V/v Ban hành tiêu chuẩn, định mức sử dụng máy móc, thiết bị chuyên dùng thuộc lĩnh vực GD và ĐT cho Trường ĐHKT và QTKD và Trường ĐH Nông Lâm.

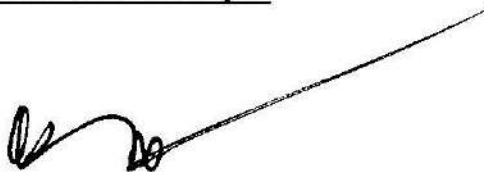
*Ý kiến đề xuất giải quyết của Lãnh đạo phòng HC-TC:*

- Đ/c Hiệu trưởng chỉ đạo
- Phòng QT - PV thực hiện
- Phòng KH-TC phối hợp

$\frac{23}{02} 2021$



*Phê duyệt của Ban Giám hiệu:*



Thái Nguyên, ngày 19 tháng 02 năm 2021

TRƯỜNG ĐẠI HỌC /QĐ-ĐHTN	
KINH TẾ VÀ QUẢN TRỊ KINH DOANH	
CV	Số: 69
ĐẾN	Ngày 13 tháng 2 năm 2021

### QUYẾT ĐỊNH

Về việc ban hành tiêu chuẩn, định mức sử dụng máy móc, thiết bị chuyên dùng thuộc lĩnh vực giáo dục và đào tạo cho Trường Đại học Kinh tế và Quản trị kinh doanh và Trường Đại học Nông Lâm

### GIÁM ĐỐC ĐẠI HỌC THÁI NGUYÊN

Căn cứ Nghị định số 31/CP ngày 04/4/1994 của Chính phủ về việc thành lập Đại học Thái Nguyên;

Căn cứ Luật Quản lý, sử dụng tài sản công năm 2017;

Căn cứ Thông tư số 10/2020/TT-BGDĐT ngày 14/5/2020 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc ban hành Quy chế tổ chức và hoạt động của Đại học vùng và các cơ sở giáo dục Đại học thành viên;

Căn cứ Quyết định số 50/QĐ-TTg ngày 31/12/2017 của Thủ tướng Chính phủ quy định tiêu chuẩn, định mức sử dụng máy móc thiết bị;

Căn cứ Thông tư số 16/2019/TT-BGDĐT ngày 04/10/2019 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo hướng dẫn tiêu chuẩn, định mức sử dụng máy móc, thiết bị chuyên dùng thuộc lĩnh vực giáo dục và đào tạo;

Căn cứ Công văn số 391/BGDĐT-CSVC ngày 27/01/2021 của Bộ Giáo dục và Đào tạo ủy quyền cho Đại học Thái Nguyên ký quyết định ban hành tiêu chuẩn, định mức sử dụng máy móc thiết bị chuyên dùng thuộc lĩnh vực giáo dục và đào tạo cho Trường Đại học kinh tế và Quản trị kinh doanh và Trường Đại học Nông Lâm;

Xét đề nghị tại Tờ trình số 1127/TTr-ĐHKT&QTKD ngày 26 tháng 11 năm 2020 của Trường Đại học kinh tế và Quản trị kinh doanh về việc thẩm định hồ sơ tiêu chuẩn, định mức sử dụng máy móc thiết bị chuyên dùng thuộc lĩnh vực giáo dục và đào tạo cho Trường Đại học Kinh tế và Quản trị kinh doanh, Đại học Thái Nguyên;

Xét đề nghị tại Tờ trình số 1322/TTr-ĐHNL ngày 15 tháng 12 năm 2020 của Trường Đại học Nông Lâm về việc thẩm định hồ sơ tiêu chuẩn, định mức sử dụng máy móc thiết bị chuyên dùng thuộc lĩnh vực giáo dục và đào tạo cho Trường Đại học Nông Lâm, Đại học Thái Nguyên;

Theo đề nghị của Trường Ban Cơ sở vật chất Đại học Thái Nguyên.

01/10

## QUYẾT ĐỊNH:

**Điều 1.** Phê duyệt danh mục tiêu chuẩn, định mức sử dụng máy móc, thiết bị chuyên dùng thuộc lĩnh vực giáo dục và đào tạo cho Trường Đại học Kinh tế và Quản trị kinh doanh và Trường Đại học Nông Lâm (*chi tiết như Phụ lục đính kèm*).

**Điều 2.** Hiệu trưởng Trường Đại học Kinh tế và Quản trị kinh doanh và Hiệu trưởng Trường Đại học Nông Lâm trên cơ sở tiêu chuẩn, định mức sử dụng máy móc, thiết bị chuyên dùng quy định tại Quyết định này triển khai đề xuất mua sắm tài sản và tiếp nhận, quản lý máy móc, thiết bị chuyên dùng, tài sản công đảm bảo tiết kiệm, hiệu quả.

**Điều 3.** Quyết định có hiệu lực thi hành kể từ ngày ký.

Chánh Văn phòng, Trưởng Ban Cơ sở vật chất, Hiệu trưởng Trường Đại học Kinh tế và Quản trị kinh doanh, Hiệu trưởng Trường Đại học Nông Lâm và Thủ trưởng các đơn vị liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:

- Bộ GD&ĐT (để báo cáo);
- Như điều 3;
- Lưu: VT, Ban CSVC.



GIÁM ĐỐC

GS.TS Phạm Hồng Quang

10/10/2018

## Phụ lục I

**DANH MỤC TIÊU CHUẨN, ĐỊNH MỨC SỬ DỤNG MÁY MÓC,  
THIẾT BỊ CHUYÊN DỤNG THUỘC LĨNH VỰC GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO CHO  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ & QUẢN TRỊ KINH DOANH**

*(Ban hành kèm theo Quyết định số 245 /QĐ-ĐHTN ngày 19 /02/2021  
của Giám đốc Đại học Thái Nguyên)*

STT	Tên thiết bị	ĐVT	Số lượng	Ghi chú
<b>A</b>	<b>KHOA KẾ TOÁN</b>			
<b>I</b>	<b>Máy móc, thiết bị phục vụ giảng dạy lý thuyết</b>			
1.	Máy chiếu + màn chiếu	Bộ	20	
2.	Màn hình tương tác	Chiếc	20	
3.	Hệ thống âm thanh	Bộ	20	
4.	Máy tính để bàn	Bộ	20	
5.	Thiết bị trình chiếu không dây	Bộ	20	
6.	Bàn ghế học sinh	Bộ	900	
7.	Bàn ghế giáo viên	Bộ	20	
8.	Bục giảng	Chiếc	20	
9.	Bảng viết chống lóa	Chiếc	20	
10.	Điều hoà nhiệt độ	Bộ	46	
<b>II</b>	<b>Máy móc, thiết bị phục vụ đào tạo thực hành</b>			
1.	Máy chiếu + màn chiếu	Bộ	4	
2.	Bộ lưu điện	Bộ	4	
3.	Vách ngăn các phòng nhỏ	Hệ thống	4	
4.	Bàn ghế	Bộ	100	
5.	Tủ đựng hồ sơ	Tủ	16	
6.	Bộ công cụ văn phòng	Bộ	4	
7.	Hệ thống máy in, Fax, Foto,...	Hệ thống	4	
8.	Máy chủ	Chiếc	2	
9.	Phần mềm	Hệ thống	4	
10.	Máy tính để bàn thực hành CNTT	Bộ	100	

11.	Máy chiếu tương tác	Chiếc	2	
12.	Bàn và ghế thực hành	Bộ	100	
13.	Bàn và ghế giáo viên	Bộ	4	
14.	Điều hòa	Bộ	10	
15.	Thiết bị chuyên mạch 48 công	Cái	4	
16.	Hệ thống âm thanh	Hệ thống	4	
17.	Phần mềm sản giao dịch điện tử	Hệ thống	1	
18.	Windows/Linux bản quyền	Bộ	100	
19.	Phần mềm diệt Virus bản quyền	Bộ	100	
<b>B</b>	<b>KHOA QUẢN TRỊ KINH DOANH</b>			
<b>I</b>	<b>Máy móc, thiết bị phục vụ giảng dạy lý thuyết</b>			
1.	Máy chiếu + màn chiếu	Bộ	12	
2.	Màn hình tương tác	Chiếc	12	
3.	Hệ thống âm thanh	Bộ	12	
4.	Máy tính để bàn	Bộ	12	
5.	Thiết bị trình chiếu không dây	Bộ	12	
6.	Bàn ghế học sinh	Bộ	540	
7.	Bàn ghế giáo viên	Bộ	12	
8.	Bục giảng	Chiếc	12	
9.	Bảng viết chống lóa	Chiếc	12	
10.	Điều hoà nhiệt độ	Bộ	28	
<b>II</b>	<b>Máy móc, thiết bị phục vụ đào tạo thực hành</b>			
1	Máy chiếu + màn chiếu	Bộ	3	
2	Bộ lưu điện	Bộ	3	
3	Bộ vách ngăn các phòng nhỏ	Hệ thống	2	
4	Bộ bàn ghế	Bộ	100	
5	Tủ đựng hồ sơ	Tủ	6	
6	Bộ công cụ văn phòng	Bộ	3	
7	Hệ thống máy in, Fax, Foto,...	Hệ thống	3	

8	Máy chủ	Chiếc	2	
9	Phần mềm	Hệ thống	2	
10	Máy tính để bàn thực hành CNTT	Bộ	80	
11	Máy chiếu tương tác	Chiếc	2	
12	Bàn và ghế thực hành	Bộ	80	
13	Bàn và ghế giáo viên	Bộ	3	
14	Điều hòa	Bộ	8	
15	Thiết bị chuyên mạch 48 công	Cái	2	
16	Hệ thống âm thanh	Hệ thống	3	
17	Phần mềm sản giao dịch điện tử	Hệ thống	1	
18	Windows/Linux bản quyền	Bộ	80	
19	Phần mềm diệt Virus bản quyền	Bộ	80	
<b>C</b>	<b>KHOA KINH TẾ</b>			
<b>I</b>	<b>Máy móc, thiết bị phục vụ giảng dạy lý thuyết</b>			
1.	Máy chiếu + màn chiếu	Bộ	5	
2.	Màn hình tương tác	Chiếc	5	
3.	Hệ thống âm thanh	Hệ thống	5	
4.	Máy tính để bàn	Bộ	5	
5.	Thiết bị trình chiếu không dây	Bộ	5	
6.	Bàn ghế học sinh	Bộ	225	
7.	Bàn ghế giáo viên	Bộ	5	
8.	Bục giảng	Chiếc	5	
9.	Bảng viết chống lóa	Chiếc	5	
10.	Điều hoà nhiệt độ	Bộ	12	
<b>II</b>	<b>Máy móc, thiết bị phục vụ đào tạo thực hành</b>			
1.	Máy chiếu + màn chiếu	Bộ	2	
2.	Bộ lưu điện	Bộ	2	
3.	Bộ vách ngăn các phòng nhỏ	Hệ thống	2	
4.	Bộ bàn ghế	Bộ	60	

5.	Tủ đựng hồ sơ	Tủ	2	
6.	Bộ công cụ văn phòng	Bộ	2	
7.	Hệ thống máy in, Fax, Foto,..	Hệ thống	2	
8.	Máy chủ	Chiếc	1	
9.	Phần mềm	Hệ thống	2	
10.	Máy tính để bàn thực hành CNTT	Bộ	60	
11.	Máy chiếu tương tác	Chiếc	2	
12.	Bàn và ghế thực hành	Bộ	40	
13.	Bàn và ghế giáo viên	Bộ	2	
14.	Điều hòa	Bộ	6	
15.	Thiết bị chuyên mạch 48 công	Cái	2	
16.	Hệ thống âm thanh	Hệ thống	2	
17.	Phần mềm sản giao dịch điện tử	Hệ thống	1	
18.	Windows/Linux bản quyền	Bộ	60	
19.	Phần mềm diệt Virus bản quyền	Bộ	60	
<b>D</b>	<b>KHOA MARKETING – THƯƠNG MẠI – DU LỊCH</b>			
<b>I</b>	<b>Máy móc, thiết bị phục vụ giảng dạy lý thuyết</b>			
1.	Máy chiếu + màn chiếu	Bộ	6	
2.	Màn hình tương tác	Chiếc	6	
3.	Hệ thống âm thanh	Hệ thống	6	
4.	Máy tính để bàn	Bộ	6	
5.	Thiết bị trình chiếu không dây	Bộ	6	
6.	Bàn ghế học sinh	Bộ	270	
7.	Bàn ghế giáo viên	Bộ	6	
8.	Bục giảng	Chiếc	6	
9.	Bảng viết chống lóa	Chiếc	6	
10.	Điều hoà nhiệt độ	Bộ	15	
<b>II</b>	<b>Máy móc, thiết bị phục vụ đào tạo thực hành</b>			
1.	Máy chiếu + màn chiếu	Bộ	2	

2.	Bộ lưu điện	Bộ	2	
3.	Bộ vách ngăn các phòng nhỏ	Hệ thống	2	
4.	Bộ bàn ghế	Bộ	70	
5.	Tủ đựng hồ sơ	Tủ	5	
6.	Tủ đựng đồ	Tủ	1	
7.	Tủ lạnh	Tủ	1	
8.	Tủ làm mát	Tủ	1	
9.	Tủ trưng bày nguyên liệu	Tủ	1	
10.	Bộ công cụ văn phòng	Bộ	12	
11.	Hệ thống máy in, Fax, Foto,...	Hệ thống	3	
12.	Máy chủ	Chiếc	1	
13.	Phần mềm	Hệ thống	3	
14.	Máy tính thực hành	Bộ	80	
15.	Máy chiếu tương tác	Chiếc	3	
16.	Bàn và ghế thực hành	Bộ	45	
17.	Bàn và ghế giáo viên	Bộ	4	
18.	Điều hòa	Bộ	4	
19.	Thiết bị chuyển mạch 48 cổng	Cái	1	
20.	Hệ thống âm thanh	Hệ thống	3	
21.	Phần mềm sàn giao dịch điện tử	Hệ thống	1	
22.	Windows/Linux bản quyền	Bộ	80	
23.	Phần mềm diệt Virus bản quyền	Bộ	80	
24.	Giường đơn	Cái	2	
25.	Giường đôi	Cái	2	
26.	Quầy bar	Quầy	1	
27.	Bộ chân ga gối đệm	Bộ	4	
28.	Bàn đứng (pha chế);	Bàn	02	
29.	Bình tạo SoDa	Bình	10	
30.	Bình Xịt Kem	Bình	10	



31.	Jgger	cái	10	
32.	Bình lắc Cocktail	Bình	10	
33.	Shaker	cái	10	
34.	Boston Shaker	cái	10	
35.	Garnish Tray	cái	10	
36.	Measured Pourer	cái	10	
37.	Pump Syrup	cái	10	
38.	Muỗng khuấy pha chế Cocktail	cái	10	
39.	Dụng cụ gắp đá inox	cái	10	
40.	Chày dầm pha chế	chày	10	
41.	Chai tập biểu diễn	chai	10	
42.	Dụng cụ lọc đá	cái	10	
43.	Hộp đựng nguyên liệu trang trí	hộp	10	
44.	Thảm lót cao su	Chiếc	10	
45.	Ly pha chế	Chiếc	20	
46.	Dụng cụ bung bê và phục vụ.	Bộ	10	
47.	Bát	Bộ	5	Mỗi bộ 10 cái
48.	Đĩa	Bộ	5	Mỗi bộ 10 cái
49.	Dao	Bộ	5	Mỗi bộ 10 cái
50.	Thìa	Bộ	5	Mỗi bộ 10 cái
51.	Đũa	Bộ	5	Mỗi bộ 10 cái
52.	Khăn ăn	Bộ	5	Mỗi bộ 10 cái
53.	Lọ hoa	Lọ	5	
54.	Bồn rửa dụng cụ ăn uống	Bộ	02	
55.	Khăn trải bàn	Bộ	06	
<b>E</b>	<b>KHOA NGÂN HÀNG - TÀI CHÍNH</b>			
<b>I</b>	<b>Máy móc, thiết bị phục vụ giảng dạy lý thuyết</b>			
1.	Máy chiếu + màn chiếu	Bộ	5	
2.	Màn hình tương tác	Chiếc	5	

3.	Hệ thống âm thanh	Hệ thống	5	
4.	Máy tính để bàn	Bộ	5	
5.	Thiết bị trình chiếu không dây	Bộ	5	
6.	Bàn ghế học sinh	Bộ	225	
7.	Bàn ghế giáo viên	Bộ	5	
8.	Bục giảng	Chiếc	5	
9.	Bảng viết chống lóa	Chiếc	5	
10.	Điều hoà nhiệt độ	Bộ	12	
<b>II</b>	<b>Máy móc, thiết bị phục vụ đào tạo thực hành</b>			
1.	Máy chiếu + màn chiếu	Bộ	2	
2.	Bộ lưu điện	Bộ	4	
3.	Bộ vách ngăn các phòng nhỏ	Hệ thống	1	
4.	Bộ bàn ghế	Bộ	45	
5.	Tủ đựng hồ sơ	Tủ	8	
6.	Bộ công cụ văn phòng	Bộ	02	
7.	Hệ thống máy in, Fax, Foto,...	Hệ thống	1	
8.	Máy chủ	Chiếc	1	
9.	Phần mềm về nghiệp vụ ngân hàng	Hệ thống	1	
10.	Phần mềm về phân tích tài chính và đầu tư	Hệ thống	1	
11.	Phần mềm về quản lý đầu tư	Hệ thống	1	
12.	Máy tính để bàn	Bộ	45	
13.	Máy chiếu trong tác	Chiếc	1	
14.	Bàn và ghế thực hành	Bộ	45	
15.	Bàn và ghế giáo viên	Bộ	02	
16.	Điều hòa	Bộ	4	
17.	Thiết bị chuyên mạch 48 công	Cái	2	
18.	Hệ thống âm thanh	Hệ thống	2	
19.	Phần mềm sàn giao dịch điện tử	Hệ thống	1	
20.	Windows/Linux bản quyền	Bộ	45	
21.	Phần mềm diệt Virus bản quyền	Bộ	45	

<b>G</b>	<b>KHOA QUẢN LÝ - LUẬT KINH TẾ</b>			
<b>I</b>	<b>Máy móc, thiết bị phục vụ giảng dạy lý thuyết</b>			
1.	Máy chiếu + màn chiếu	Bộ	6	
2.	Màn hình tương tác	Chiếc	6	
3.	Hệ thống âm thanh	Hệ thống	6	
4.	Máy tính để bàn	Bộ	6	
5.	Thiết bị trình chiếu không dây	Bộ	6	
6.	Bàn ghế học sinh	Bộ	270	
7.	Bàn ghế giáo viên	Bộ	6	
8.	Bục giảng	Chiếc	6	
9.	Bảng viết chống lóa	Chiếc	6	
10.	Điều hoà nhiệt độ	Bộ	15	
<b>II</b>	<b>Máy móc, thiết bị phục vụ đào tạo thực hành</b>			
1.	Máy chiếu + màn chiếu	Bộ	5	
2.	Bộ lưu điện	Bộ	3	
3.	Bộ vách ngăn các phòng nhỏ	Hệ thống	2	
4.	Bộ bàn ghế	Bộ	60	
5.	Tủ đựng hồ sơ	Tủ	3	
6.	Bộ công cụ văn phòng	Bộ	1	
7.	Hệ thống máy in, Fax, Foto,...	Hệ thống	3	
8.	Phần mềm	HT	1	
9.	Máy tính để bàn thực hành CNTT	Bộ	50	
10.	Máy chiếu tương tác	Chiếc	1	
11.	Bàn và ghế thực hành	Bộ	50	
12.	Bàn và ghế giáo viên	Bộ	2	
13.	Điều hòa	Bộ	5	
14.	Thiết bị chuyên mạch 48 công	Cái	1	
15.	Hệ thống âm thanh	Hệ thống	2	
16.	Windows/Linux bản quyền	Bộ	50	

17.	Phần mềm diệt Virus bản quyền	Bộ	50	
<b>H</b>	<b>MÁY MÓC, THIẾT BỊ DÙNG CHUNG</b>			
1.	Máy tính để bàn	Bộ	160	
2.	Máy in	Cái	40	
3.	Máy photocopy	Cái	4	
4.	Máy hủy tài liệu	Cái	4	
5.	Máy ảnh	Cái	4	
6.	Máy quét ảnh (Scanner)	Cái	6	
7.	Máy chiếu (Projector)	Cái	35	
8.	Máy quay phim (Camera)	Cái	3	
9.	Máy chấm công	Cái	4	
10.	Ti vi	Cái	8	
11.	Tủ lạnh	Cái	9	
12.	Máy lọc nước	Cái	20	
13.	Điều hòa nhiệt độ	Cái	70	
14.	Thiết bị âm thanh, ánh sáng hội trường, phòng họp	Bộ	16	
15.	Máy phát điện	Cái	2	
16.	Máy hút bụi	Cái	4	
17.	Bàn ghế hội trường	Cái	600	
18.	Bàn ghế phòng họp	Cái	120	
19.	Bàn ghế giáo viên	Cái	80	
20.	Hệ thống chữa cháy	Hệ thống	4	
21.	Hệ thống quản lý giám sát	Hệ thống	1	
22.	Hệ thống chống sét	Hệ thống	4	

## Phụ lục II

**DANH MỤC TIÊU CHUẨN, ĐỊNH MỨC SỬ DỤNG MÁY MÓC,  
THIẾT BỊ CHUYÊN DỤNG THUỘC LĨNH VỰC GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO CHO  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC NÔNG LÂM**

*(Ban hành kèm theo Quyết định số 245 /QĐ-ĐHTN ngày 19/02/2021  
của Giám đốc Đại học Thái Nguyên)*

STT	Tên thiết bị	ĐVT	Số lượng	Ghi chú
<b>A</b>	<b>MÁY MÓC, THIẾT BỊ DÙNG CHUNG</b>			
<b>I</b>	<b>Phòng học đa dụng 1000 chỗ</b>			
1.	Màn hình LED	Chiếc	1	
2.	Ti vi	Chiếc	12	
3.	Đèn hắt ánh sáng	Bộ	4	
4.	Đèn hắt sân khấu	Bộ	5	
5.	Âm ly	Bộ	2	
6.	Loa đài	Bộ	4	
7.	Bộ điều khiển âm thanh	Bộ	3	
8.	Míc không dây	Chiếc	15	
9.	Loa tăng âm di động	Bộ	8	
10.	Máy tính để bàn	Bộ	1	
11.	Điều hòa nhiệt độ	Bộ	40	
12.	Ghế tựa gập	Chiếc	1.000	
13.	Bàn đại biểu	Chiếc	10	
14.	Ghế đại biểu	Chiếc	50	
15.	Máy in	Chiếc	1	
16.	Máy phát điện	Chiếc	1	
17.	Ghế liền bàn	Chiếc	50	
<b>II</b>	<b>Hội trường dưới 250 chỗ</b>			
1.	Màn hình LED	Chiếc	1	
2.	Ti vi	Chiếc	8	
3.	Máy chiếu + màn chiếu	Chiếc	1	
4.	Đèn hắt ánh sáng	Bộ	4	
5.	Đèn hắt sân khấu	Bộ	4	
6.	Âm ly	Bộ	2	
7.	Loa đài	Bộ	4	
8.	Bộ điều khiển âm thanh	Bộ	1	

9.	Mic không dây	Chiếc	10	
10.	Loa tăng âm di động	Bộ	4	
11.	Máy tính để bàn	Bộ	1	
12.	Điều hòa nhiệt độ	Bộ	8	
13.	Bàn đại biểu	Chiếc	6	
14.	Ghế đại biểu	Chiếc	30	
15.	Máy in	Chiếc	1	
16.	Máy phát điện	Chiếc	1	
17.	Ghế liền bàn	Chiếc	250	
<b>III</b>	<b>Giảng đường (Cho 100 phòng học)</b>			
1.	Máy trợ giảng	Chiếc	100	
2.	Loa tăng âm di động	Bộ	100	
3.	Bàn giáo viên	Chiếc	100	
4.	Ghế giáo viên	Chiếc	100	
5.	Bàn học sinh liền ghế	Bộ	2500	
6.	Quạt trần	Chiếc	400	
7.	Quạt treo tường	Chiếc	400	
8.	Ti vi	Chiếc	100	
9.	Máy chiếu + màn chiếu	Chiếc	100	
<b>IV</b>	<b>Thư viện (Cho 10 phòng thư viện)</b>			
1.	Máy tính để bàn	Bộ	250	
2.	Bàn máy tính	Chiếc	250	
3.	Bàn giáo viên	Chiếc	10	
4.	Ghế giáo viên	Chiếc	10	
5.	Ghế học viên	Bộ	500	
6.	Quạt trần	Chiếc	40	
7.	Giá để tài liệu	Chiếc	100	
8.	Máy đọc mã vạch	Chiếc	5	
9.	Xe đẩy	Chiếc	5	
10.	Máy esan	Chiếc	5	
11.	Headphones	Chiếc	500	
12.	Bộ chia mạng	Chiếc	50	
13.	Wireless router	Chiếc	5	
14.	Máy hút bụi	Chiếc	2	
15.	Quạt cây	Chiếc	20	
16.	Điều hòa nhiệt độ	Bộ	40	
17.	Máy photocopy	Chiếc	2	

18.	Tủ đựng tài liệu	Chiếc	10	
<b>V</b>	<b>Ký túc xá</b>			
18.	Giường sắt	Chiếc	1.600	
19.	Điều hòa nhiệt độ	Bộ	200	
20.	Bình nóng lạnh	Chiếc	200	
21.	Ti vi	Chiếc	200	
22.	Tủ lạnh	Chiếc	200	
23.	Tủ đựng quần áo	Chiếc	200	
24.	Vòi hoa sen	Chiếc	200	
25.	Xí Bệt	Chiếc	200	
26.	Chậu rửa mặt	Chiếc	200	
27.	Vòi tự do	Chiếc	200	
<b>VI</b>	<b>Trạm y tế</b>			
1.	Giường inox	Chiếc	6	
2.	Bàn máy tính	Chiếc	6	
3.	Máy tính để bàn	Bộ	6	
4.	Điều hòa nhiệt độ	Bộ	2	
5.	Ghế gỗ	Chiếc	20	
6.	Máy in	Chiếc	3	
7.	Xe đẩy inox	Chiếc	2	
8.	Lò vi sóng	Chiếc	2	
9.	Bếp ga	Chiếc	2	
10.	Tủ đựng thuốc	Chiếc	10	
11.	Tủ đựng tài liệu	Chiếc	5	
<b>B</b>	<b>MÁY MÓC, THIẾT BỊ CHUYÊN NGÀNH</b>			
<b>I</b>	<b>Trung tâm Thủy sản</b>			
1.	Máy tính để bàn	Bộ	7	
2.	Bàn máy tính	Chiếc	7	
3.	Máy tính sách tay	Chiếc	2	
4.	Máy in	Chiếc	3	
5.	Máy chiếu + màn chiếu	Bộ	3	
6.	Điều hoà nhiệt độ	Bộ	5	
7.	Kính hiển vi màn hình	Cái	2	
8.	Kính hiển vi quang học	Cái	10	
9.	Tủ sấy	Cái	2	
10.	Nồi hấp thanh trùng	Cái	2	
11.	Tủ hút	Cái	2	
12.	Tủ lạnh thường (Tủ gió, 250 lít)	Cái	6	
13.	Máy đo oxy	Cái	2	

14.	Bộ phân ứng COD hoặc thiết bị COD	Bộ	1	
15.	Hệ thống phân tích BOD	Bộ	1	
16.	Máy lắc ngang	Cái	1	
17.	Máy đo pH để bàn	Cái	2	
18.	Máy quang phổ	Cái	1	
19.	Máy ly tâm (24.000 vòng/phút)	Cái	2	
20.	Phễu lọc vi sinh	Bộ	1	
21.	Máy nước cất 2 lần	Chiếc	1	
22.	Máy khuấy từ có gia nhiệt	Chiếc	1	
23.	Bộ phân tích protein thô bằng phương pháp Kjeldahl	Bộ	1	
24.	Lò nung	Cái	1	
25.	Máy trộn vortex	Cái	2	
26.	Cân phân tích (độ chính xác $10^{-3}$ mg)	Cái	1	
27.	Bình tam giác (1lít)	Cái	50	
28.	Bình tam giác (0,5lít)	Cái	30	
29.	Bình tam giác (0,25lít)	Cái	30	
30.	Lọ thủy tinh (125ml)	Cái	250	
31.	Bình thủy tinh (1000ml)	Cái	50	
32.	Bình thủy tinh (500ml)	Cái	60	
33.	Cốc đong (1 lít)	Cái	40	
34.	Cốc đong (0,5lít)	Cái	20	
35.	Ống đong (0,5lít)	Cái	20	
36.	Ốn đong (100ml)	Cái	20	
37.	Ống nghiệm	Cái	1050	
38.	Lọ công tơ hút (100ml)	Cái	20	
39.	Đũa thủy tinh	Chiếc	40	
40.	Bình hút âm	Chiếc	5	
41.	Giá đựng ống nghiệm	Chiếc	20	
42.	Lọ nhựa có vòi (0,5 lít)	Cái	20	
43.	Pipét chia vạch 1 ml, 5ml	Cái	20	
44.	Pipét tự động từ 1 đến 5 ml	Cái	16	
45.	Pipét tự động từ 100 đến 500 ml	Cái	6	
46.	Hộp đựng pipét	Cái	10	
47.	Tủ đựng dụng cụ	Cái	8	
48.	Tủ đựng hoá chất	Cái	2	
49.	Tủ đựng kính hiển vi	Cái	2	
50.	Hệ thống thông gió	Bộ	1	
51.	Máy hút âm	Cái	1	
52.	Máy hút bụi	Cái	2	



53.	Máy ảnh kỹ thuật số	Cái	1	
54.	Hệ thống định danh vi khuẩn	Bộ	1	
55.	Nồi lên men sục khí	Cái	1	
56.	Tủ âm	Cái	1	
57.	Buồng cấy vô trùng	Cái	1	
58.	Tủ lạnh sâu	Cái	1	
59.	Kính soi nổi	Cái	5	
60.	Hệ thống máy cắt mô	Bộ	1	
61.	Kính lúp	Cái	10	
62.	Cân phân tích	Cái	1	
63.	Đèn cồn	Cái	5	
64.	Khay men	Cái	20	
65.	Bộ đồ giải phẫu	Bộ	20	
66.	Que cấy vi khuẩn	Cái	20	
67.	Que gạt thủy tinh	Cái	20	
68.	Đĩa lồng	Hộp	200	
69.	Lam kính (100chiếc/hộp)	Hộp	10	
70.	La men (100chiếc/hộp)	Hộp	20	
71.	Lò vi sóng	Cái	1	
72.	Máy lắc	Cái	1	
73.	Máy cất nước 2 lần	Cái	1	
74.	Hộp đựng mẫu loại 5-10 lít	Cái	5	
75.	Hộp đựng mẫu loại 40 lít	Cái	2	
76.	Hệ thống thông gió	Bộ	1	
77.	Máy ảnh kỹ thuật số	Cái	1	
78.	Máy đo oxy hòa tan cầm tay	Cái	5	
79.	Máy đo pH cầm tay	Cái	5	
80.	Thiết bị đo độ đục	Cái	2	
81.	Thiết bị đo mật độ tạo	Cái	2	
82.	Máy sản xuất thức ăn quy mô nhỏ	Cái	1	
83.	Máy đo khoảng cách laser cầm tay	Cái	2	
84.	Máy cắt cỏ	Cái	2	
<b>II Viện NC&amp;PTLN</b>				
1.	Máy tính để bàn	Bộ	5	
2.	Bàn máy tính	Chiếc	5	
3.	Máy tính sách tay	Chiếc	2	
4.	Máy in	Chiếc	5	
5.	Điều hoà nhiệt độ	Bộ	5	
6.	Máy chiếu + màn chiếu	Bộ	2	
7.	Cảm biến độ ẩm PCE-MWM 230	Bộ	1	
8.	Bộ tưới nhỏ giọt	Bộ	1	

9.	Hệ thống cảm biến và tự động pha trộn dinh dưỡng cho cây trồng Techport	Hệ thống	1	
10.	Máy bay không người lái (AUV) để quản lý dịch hại sau bệnh và bón phân cây trồng	Cái	1	
11.	Hệ thống khay và chậu đựng dinh dưỡng ruột bầu	Hệ thống	100	
12.	Thuốc cấp điện tử	Cái	5	
13.	Cân phân tích	Cái	3	
14.	Tủ sấy	Cái	1	
15.	Cân kỹ thuật, phân tích ML	Cái	1	
16.	Máy Real-time PCR	Bộ	1	
17.	Bộ điện di đứng	Bộ	1	
18.	Hệ thống kính hiển vi gắn camera màu	Hệ thống	1	
19.	Hệ thống nuôi tăng sinh khối mô thực vật tự động	Hệ thống	1	
20.	Thiết bị chiết pha rắn SPE tự động	Bộ	1	
21.	Bộ điện di nằm ngang	Bộ	1	
22.	Máy đo hàm lượng diệp lục	Bộ	1	
23.	Máy đo cường độ ánh sáng	Bộ	1	
24.	Tủ âm CO2	Cái	1	
25.	Máy lắc bấp bênh	Cái	1	
26.	Máy đo sóng ứng suất	Bộ	1	
27.	Máy đo quang phổ	Bộ	1	
28.	Máy đo sóng quang phổ	Bộ	1	
29.	Hệ thống đo tính chất cơ học gỗ	Hệ thống	1	
30.	Tủ sấy gỗ	Cái	1	
31.	Kính hiển vi	Cái	1	
32.	Máy đo khối lượng thể tích gỗ	Cái	1	
33.	Cân kỹ thuật	Cái	1	
34.	Máy cưa xích	Cái	1	
35.	Máy cưa bàn	Cái	1	
36.	Máy đo đường kính cây	Cái	1	
37.	Máy đo chiều cao cây	Cái	1	
38.	Máy đo khoảng cách kỹ thuật số với la bàn	Cái	1	
39.	Máy scan ảnh	Cái	1	
40.	Máy đo GPS	Cái	1	
41.	Flycam DJI Phantom 4 RTK + D-RTK 2 Mobile Station Combo với máy chụp ảnh RGB	Bộ	1	
42.	Flycam DJI Phantom 4 RTK + và hệ thống chụp laser	Bộ	1	
43.	Flycam DJI Phantom 4 (phát hiện đám cháy, lập bản đồ cháy rừng)	Bộ	1	
44.	Máy bay MG-1P và bộ dụng cụ hỗ trợ	Bộ	1	

45.	Máy tính với cấu hình cao dual chips phần mềm	Bộ	1
46.	Phần mềm ArcGIS	Bộ	1
47.	Phần mềm xử lý ảnh viễn thám	Bộ	1
<b>III</b>	<b>Trung tâm HACEN</b>		
1.	Máy tính để bàn	Bộ	2
2.	Bàn máy tính	Chiếc	2
3.	Máy tính xách tay	Chiếc	1
4.	Máy in	Chiếc	2
5.	Điều hoà nhiệt độ	Bộ	3
6.	Máy chiếu + màn chiếu	Bộ	1
7.	Tủ kính để tài liệu	Cái	3
8.	Tủ sắt tài liệu	Cái	1
9.	Bàn làm việc	Chiếc	5
10.	Ghế ngồi làm việc	Chiếc	5
11.	Tủ cây vô trùng	Chiếc	1
12.	Bộ dụng cụ khử trùng	Bộ	1
13.	Quạt thông gió	Cái	1
14.	Đèn tử ngoại treo tường	Cái	1
15.	Thiết bị lọc khí	Cái	1
16.	Giá và bàn để môi trường	Cái	1
17.	Bộ dụng cụ kẹp, cắt, dao mổ, que cấy vòng, kim mũi nhọn, giấy lọc, bình đựng nước cất, đèn cồn, cốc đựng cồn	Bộ	2
18.	Giàn đèn huỳnh quang nhiều ngăn	Cái	1
19.	Máy đo ánh sáng	Cái	1
20.	Nhiệt ẩm kế	Cái	1
21.	Kệ nuôi cây	Cái	1
22.	Máy lắc nam ngang	Cái	1
23.	Các thiết bị và dụng cụ nuôi cây tế bào đơn	Cái	1
24.	Tủ âm	Cái	1
25.	Tủ chứa hóa chất	Cái	1
26.	Cân phân tích	Cái	1
27.	Máy đo pH	Cái	1
28.	Cân kỹ thuật	Cái	1
29.	Tủ lạnh	Cái	1
30.	Kính hiển vi soi nổi	Cái	1
31.	Lò vi sóng	Cái	1
32.	Kính hiển vi sinh học	Cái	1
33.	Máy sản xuất nước khử ion	Cái	1
34.	Tủ sấy	Cái	1
35.	Giá kim loại để ống nghiệm khi hấp	Cái	3
36.	Bồn rửa	Cái	1

37.	Hệ thống lên men nuôi cấy VSV	Hệ thống	1
38.	Nồi hấp tiệt trùng	Cái	1
39.	Tủ nuôi cấy với nhiệt độ thấp	Cái	1
<b>IV</b>	<b>Trung tâm ngoại ngữ &amp; tin học ứng dụng</b>		
1.	Máy tính để bàn	Bộ	160
2.	Bàn máy tính	Chiếc	160
3.	Máy tính sách tay	Chiếc	3
4.	Máy in	Chiếc	10
5.	Điều hoà nhiệt độ	Bộ	12
6.	Máy chiếu + màn chiếu	Bộ	10
7.	Quạt trần	Chiếc	19
8.	Loa	Bộ	4
9.	Quạt treo tường	Chiếc	25
10.	Bàn làm việc đôi	Chiếc	3
11.	Ghế học viên	Chiếc	150
12.	Bộ lưu điện	Bộ	1
13.	Thiết bị phòng cháy	Bộ	1
14.	Máy phát điện	Bộ	1
15.	Hệ thống thông gió	Hệ thống	1
16.	Máy chủ	Bộ	10
17.	Thiết bị lưu trữ	Bộ	1
18.	Cân bằng tải	Bộ	1
19.	Switch	Chiếc	30
20.	Ôn áp	Chiếc	1
21.	Fire Wall	Bộ	2
22.	Tủ rack	Chiếc	4
23.	Đường truyền Internet		4
24.	Quạt điện trần	Chiếc	5
25.	Loa	Chiếc	5
26.	Quạt treo tường	Chiếc	5
27.	Bàn làm việc đôi	Chiếc	5
28.	Ghế xuân hòa	Chiếc	10
<b>V</b>	<b>Viện khoa học sự sống</b>		
1.	Máy tính để bàn	Bộ	8
2.	Bàn máy tính	Chiếc	4
3.	Máy tính sách tay	Chiếc	2
4.	Máy in	Chiếc	8
5.	Điều hoà nhiệt độ	Bộ	16
6.	Máy chiếu + màn chiếu	Bộ	2
7.	Quạt treo tường	Cái	2
8.	Điện thoại	Cái	1
9.	Máy Fax	Cái	1
10.	Ti vi	Cái	1

11.	Loa	Cái	1
12.	Tủ đựng tài liệu	Cái	4
13.	Bàn làm việc	Cái	6
14.	Ghế xoay nỉ	Cái	4
15.	Ghế học viên	Cái	16
16.	Bảng Foóc ghi lịch	Cái	1
17.	Bảng ni cài công văn	Cái	1
18.	Bộ bàn ghế uống nước	Bộ	5
19.	Quạt trần	Cái	3
20.	Thiết bị sắc ký khí GCMS	Bộ	1
21.	Hệ thống máy cực phổ 797 VA	Bộ	1
22.	Thiết bị Truspec CNS	Bộ	1
23.	Hệ thống máy sắc khí lỏng HPLC	Bộ	1
24.	Máy đo năng lượng	Bộ	1
25.	Quang phổ tử ngoại khả kiến	Bộ	1
26.	Máy quang phổ hấp thụ nguyên tử	Bộ	1
27.	Bộ công phá mẫu Kjeldahl	Bộ	3
28.	Hệ thống chưng Kjeldahl	Bộ	3
29.	Thiết bị chiết mỡ Soxhlet	Cái	1
30.	Bộ chiết mỡ	Bộ	2
31.	Máy phân tích sơ tự động	Bộ	2
32.	Cân phân tích	Cái	4
33.	Cân điện tử	Cái	1
34.	Cân hộp	Cái	1
35.	Máy đo độ ẩm hồng ngoại	Cái	2
36.	Máy nghiền	Cái	4
37.	Tủ bảo quản mẫu	Cái	1
38.	Tủ Lạnh	Cái	7
39.	Tủ âm sâu	Cái	3
40.	Lò Nung	Cái	1
41.	Tủ sấy	Cái	4
42.	Tủ ẩm	Cái	1
43.	Máy tinh sạch nước	Cái	1
44.	Thiết bị sản xuất nước cất	Bộ	1
45.	Máy lọc nước	Cái	2
46.	Máy đo pH cầm tay	Cái	1
47.	Máy Đo pH đất	Cái	1
48.	Tủ ủ BOD	Cái	1
49.	Máy Lắc	Bộ	3
50.	Máy cô quay chân không	Cái	2
51.	Máy cô dung môi	Cái	1
52.	Máy đông khô	Cái	1
53.	Máy Khuấy từ	Cái	3

54.	Tủ hút khí độc	Cái	4
55.	Buret tự động	Cái	3
56.	Pipet tự động	Cái	1
57.	Nồi cách thủy	Cái	1
58.	Bể rửa siêu âm	Cái	2
59.	Bếp điện	Cái	2
60.	Máy Bơm chân không	Cái	1
61.	Máy li tâm lạnh	Cái	1
62.	Máy Kiểm tra độ cứng quả	Cái	1
63.	Máy khuấy nhỏ	Cái	1
64.	Máy nén khí	Cái	1
65.	Máy đông hoá	Cái	1
66.	Máy đo độ ẩm đất	Cái	1
67.	Bộ kiểm tra độ thấm đất	Bộ	1
68.	Máy kiểm tra độ cứng của đất	Cái	1
69.	Máy làm ấm lan truyền Paraffin	Cái	1
70.	Máy Kiểm tra phân HH	Bộ	1
71.	Thiết bị công phá mẫu nước thải	Cái	1
72.	Máy ly tâm siêu tốc	Cái	1
73.	Thiết bị trộn mẫu	Bộ	1
74.	Thiết bị chia mẫu	Bộ	1
75.	Máy lọc nước	Cái	1
76.	Bể ôn nhiệt có bơm khuấy	Cái	1
77.	Máy hút bụi	Cái	1
78.	Máy đo Nitrat	Cái	1
79.	Máy đo oxy hòa tan	Cái	3
80.	Máy Nanocolor - 400D	Cái	1
81.	Máy phân tích axit amin	Cái	1
82.	Quang phổ hấp thụ nguyên tử	Cái	1
83.	Máy pH900	Cái	1
84.	Buret chuẩn độ điện tử	Cái	1
85.	Hệ thống sắc ký lỏng khối phổ ba lần tứ cực	Bộ	1
86.	Máy lọc nước siêu tinh khiết	Bộ	1
87.	Hệ thống lọc nước	Bộ	1
88.	Hệ thống sắc ký khí khối phổ ba lần tứ cực	Bộ	1
89.	Máy đồng nhất mẫu thực phẩm	Cái	3
90.	Máy nghiền mẫu thực vật	Cái	1
91.	Máy nghiền nhỏ	Cái	1
92.	Máy quang phổ hấp thụ nguyên tử	Cái	1
93.	Lò phá mẫu vi sóng	Cái	1
94.	Máy đông khô mẫu	Cái	1
95.	Hệ thống quang phổ phát xạ	Hệ thống	1
96.	Máy cất nước 2 lần	Cái	2

97.	Bộ chiết sohlext béo 6 chỗ + bộ nước làm lạnh tuần hoàn	Bộ	1	
98.	Bộ chia dung môi	Bộ	5	
99.	Bộ Micropipet	Bộ	5	
100.	Hệ thống lên men	Hệ thống	1	
101.	Tủ lạnh âm sâu - 86°C	Chiếc	1	
102.	Hệ thống sắc ký điều chế lỏng cao áp	Hệ thống	1	
103.	Kính hiển vi	Cái	11	
104.	Ấm nhiệt kế tự ghi	Cái	1	
105.	Tủ sấy khô	Cái	1	
106.	Tủ lạnh sâu	Cái	1	
107.	Nồi hấp	Cái	1	
108.	Tủ âm	Cái	1	
109.	Tủ nuôi cấy với nhiệt độ thấp	Cái	1	
110.	Pipet tự động	Cái	1	
111.	Tủ bảo ôn	Cái	1	
112.	Tủ nuôi CO2	Cái	1	
113.	Thiết bị lọc luân hồi	Cái	1	
114.	Hệ thống lên men nuôi cấy VSV	Hệ thống	1	
115.	Hệ thống nuôi cấy tế bào	Hệ thống	1	
116.	Máy nén khí	Bộ	1	
117.	Máy đông khô	Cái	1	
118.	Máy lắc	Cái	1	
119.	Máy tính để bàn - kèm kính hiển vi	Bộ	2	
120.	Máy đo pH cầm tay	Cái	1	
121.	Máy hút âm	Cái	3	
122.	Box cấy đơn	Bộ	1	
123.	Box cấy đôi	Bộ	1	
124.	Hệ thống phân tách, tinh sạch và thu nhận phân đoạn	Hệ thống	1	
125.	Hệ thống lên men	Hệ thống	1	
126.	Hệ thống đông khô tế bào	Hệ thống	1	
127.	Máy lắc ngang	Cái	3	
128.	Tủ cấy vi sinh vật	Cái	3	
129.	Máy có quay chân không	Bộ	1	
130.	Nồi hấp	Cái	2	
131.	Máy sấy nhiệt	Cái	2	
132.	Máy sấy thăng hoa	Cái	2	
133.	Máy đo PH	Cái	1	
134.	Máy khuấy từ	Cái	1	
135.	Máy Vortex	Cái	1	
136.	Máy Spin	Cái	1	
137.	Bể rửa siêu âm	Cái	1	

138.	Lò vi sóng	Cái	1	
139.	Bộ lưu điện	Bộ	1	
140.	Tủ nuôi cấy sinh trưởng	Cái	1	
141.	Nhân Gene (PCR)	Cái	1	
142.	Máy đông khô DNA	Cái	1	
143.	Điện di ngang tế bào	Cái	4	
144.	Máy Southern/Northern blotting	Cái	1	
145.	Tủ lai ADN	Cái	1	
146.	Máy lắc	Cái	1	
147.	Hệ thống sấy khô gel chân không	Hệ thống	1	
148.	Hệ thống phân tích hình ảnh và tài liệu gel	Hệ thống	1	
149.	Đèn chuyên tia UV	Chiếc	1	
150.	Máy Sequencing điện di DNA mao dẫn (đọc trình tự gel)	Bộ	1	
151.	Súng bắn gen	Chiếc	1	
152.	Hệ thống phá vỡ tế bào bằng siêu âm	Hệ thống	1	
153.	Máy định lượng DNA quang phổ	Chiếc	1	
154.	Hệ thống Real- time PCR + 1 bộ vi tính kèm theo	Hệ thống	1	
155.	Hệ thống cất nước	Hệ thống	1	
156.	Tủ an toàn sinh học cấp hai	Cái	1	
157.	Nồi hấp ướt	Cái	1	
158.	Tủ sấy	Cái	3	
159.	Máy làm đá	Cái	1	
160.	Bê ôn nhiệt	Cái	2	
161.	Máy phá vỡ màng tế bào bằng tia UV	Cái	1	
162.	ECM 830 chuyên gel bằng xung điện	Cái	1	
163.	Máy li tâm	Cái	3	
164.	Máy đo OD nanodrop	Cái	1	
165.	Máy tách chiết	Cái	1	
166.	Tủ đông sâu -86	Cái	1	
167.	Hệ thống máy pyrosequencer	Hệ thống	1	
168.	Hệ thống máy lên men	Hệ thống	1	
169.	Hệ thống lọc nước siêu sạch	Hệ thống	1	
170.	Máy nghiền mô	Cái	1	
171.	Nồi hấp	Cái	1	
172.	Kính hiển vi	Cái	1	
173.	Máy kiểm tra độ ẩm hạt	Cái	2	
174.	Máy kiểm tra hình dạng hạt	Cái	1	
175.	Máy phân loại hạt	Cái	1	
176.	Máy kiểm tra khối lượng hạt	Cái	1	
177.	Bộ sàng	Cái	1	
178.	Straw Faecture Tester (Moisture meter)	Cái	1	



179.	Máy quạt thóc	Cái	1	
180.	Máy đánh bóng gạo	Cái	1	
181.	Máy kiểm tra độ axit	Cái	1	
182.	Máy đo ánh sáng	Cái	1	
183.	Máy đo góc	Cái	1	
184.	Máy đo điện lực	Cái	1	
185.	Máy đo diện tích lá	Cái	1	
186.	Tủ nuôi cây có ánh sáng	Cái	2	
187.	Máy đo độ nghiêng	Cái	2	
188.	Máy đo diện tích mặt băng	Cái	1	
189.	Cân phân tích	Cái	2	
190.	Nồi hấp	Cái	2	
191.	Máy cất nước 1 lần	Cái	1	
192.	Tủ cây vô trùng 2 người	Cái	3	
193.	Máy đo pH	Cái	1	
194.	Tủ cây vi sinh an toàn cấp 2	Cái	2	
195.	Tủ lạnh	Cái	1	
196.	Lò vi sóng	Cái	1	
197.	Bếp GAS	Cái	1	
198.	Máy xay sinh tố	Cái	1	
199.	Bộ lọc vi sinh	Bộ	1	
200.	Kính hiển vi	Chiếc	1	
201.	Giàn đặt bình nuôi cây	Giàn	20	
202.	Máy lắc ngang	Chiếc	1	
203.	Hệ thống nuôi cây bioreactor-TIS (Hệ thống ngập chìm tạm thời)	Hệ thống	1	
<b>VI</b>	<b>Trung tâm Đào tạo, Nghiên cứu giống cây trồng và vật nuôi</b>			
1.	Máy tính để bàn	Bộ	4	
2.	Bàn máy tính	Chiếc	4	
3.	Máy tính xách tay	Chiếc	1	
4.	Máy in	Chiếc	4	
5.	Điều hoà nhiệt độ	Bộ	3	
6.	Máy chiếu + màn chiếu	Bộ	4	
7.	Tủ sấy	Cái	3	
8.	Tủ nuôi	Cái	1	
9.	Tủ cây Airtech	Cái	1	
10.	Tủ làm mát	Cái	1	
11.	Máy đo pH	Cái	4	
12.	Cân phân tích điện tử	Cái	4	
13.	Máy khuấy	Cái	2	
14.	Máy li tâm	Cái	2	
15.	Máy lắc	Cái	2	

16.	Kính hiển vi	Cái	4	
17.	Voltex	Cái	2	
18.	Micropipet 10-100, 20-200, 100-1000	Cái	9	
19.	Đĩa petri đường kính 7,10,15 cm	Cái	300	
20.	Pipet thủy tinh đủ loại về thể tích	Cái	200	
21.	Bình định mức (50; 100; 250; 500; 1000 ml)	Cái	100	
22.	Bình tam giác 50, 100, 150, 250, 2 lít	Cái	250	
23.	Máy dot khử hóa chất	Cái	5	
24.	Bình tia, xịt	Cái	50	
25.	Tủ đựng hoá chất, dụng cụ	Cái	3	
26.	Bàn đánh giá cảm quan có đèn sáng chuyên dụng	Cái	15	
27.	Labo rửa tay	Bộ	5	
28.	Tủ cấp đông	Cái	3	
29.	Tủ lạnh thực phẩm	Cái	2	
30.	Giấy lọc đủ kích thước	Hộp	50	
31.	Tủ đựng dụng cụ	Cái	2	
32.	Máy đo EC để bàn	Cái	2	
33.	Máy nghiền mẫu vật	Cái	2	
34.	Máy lắc xoay để chiết mẫu vật	Cái	2	
35.	Thiết bị cô quay chân không	Bộ	3	
36.	Buret chuẩn độ	Bộ	15	
37.	Máy đo màu sắc	Cái	1	
38.	Máy ghép mý	Cái	1	
39.	Máy đo độ nhớt	Cái	2	
40.	Thiết bị quang phổ UV-Vis	Cái	2	
41.	Bình hút âm	Cái	5	
42.	Bộ chưng cất lôi cuốn hơi nước	Bộ	2	
43.	Bể ổn nhiệt	Bộ	2	
44.	Thiết bị đo cơ lý	Bộ	2	
45.	Bể siêu âm	Bộ	1	
46.	Thìa cân	Cái	10	
47.	Máy li tâm	Cái	1	
48.	Lò nung	Cái	1	
49.	Ống nghiệm	Cái	300	
50.	Khúc xạ kế tự động	Bộ	2	
51.	Lò vi sóng	Cái	2	
52.	Thiết bị đo độ còn	Cái	2	
53.	Đũa thủy tinh	Cái	20	
54.	Cốc đong nhiều thể tích	Cái	300	
55.	Ống đong nhiều thể tích	Cái	300	
56.	Bộ chưng cất tinh dầu	Bộ	1	
57.	Hệ thống cất nước	Hệ thống	1	

62.	Thước đo độ cao cây	Chiếc	10	
63.	Bộ hẹn giờ vi giây FAKOPP	Chiếc	2	
64.	Máy đo sóng ứng suất (FAKOPP Microsecond Timer)	Chiếc	2	
65.	Máy đo sóng quang phổ (IRSpirit + IRPilot)	Chiếc	2	
66.	Hệ thống đo tính chất cơ học gỗ (AUTOGRAPH AGX-V (SHIMADZU))	Chiếc	2	
67.	Tủ sấy gỗ (ESPEC CORP. SH-222-Bech-top Type)	Chiếc	2	
68.	Kính hiển vi (Optical Microscope -Olympus BX51)	Chiếc	1	
69.	Máy đo khối lượng thể tích gỗ (MD-300S)	Chiếc	1	
70.	Máy cưa bàn	Chiếc	1	
<b>VIII</b>	<b>Khoa quản lý tài nguyên</b>			
1.	Máy tính để bàn	Bộ	42	
2.	Bàn máy tính	Chiếc	42	
3.	Máy tính sách tay	Chiếc	5	
4.	Máy in	Chiếc	8	
5.	Điều hoà nhiệt độ	Bộ	12	
6.	Máy chiếu + màn chiếu	Bộ	6	
7.	Bàn và ghế ngồi làm việc	Bộ	6	
8.	Tủ đựng tài liệu	Chiếc	8	
9.	Máy scan	Chiếc	2	
10.	Bàn học	Chiếc	180	
11.	Bảng viết	Chiếc	6	
12.	Cân kỹ thuật điện tử hiện số	Chiếc	3	
13.	Nồi hấp tiệt trùng	Chiếc	3	
14.	Máy so màu lân thái lan	Chiếc	3	
15.	Máy đo độ dẫn điện	Chiếc	5	
16.	Máy đo PH để bàn	Chiếc	5	
17.	Kính hiển vi	Chiếc	10	
18.	Máy cất nước	Chiếc	5	
19.	Lò nung	Chiếc	4	
20.	Tủ sấy	Chiếc	2	
21.	Tủ hút khí độc	Chiếc	4	
22.	Tivi	Chiếc	2	
23.	Chân máy ảnh	Chiếc	10	
24.	Chân máy quay phim	Chiếc	10	
25.	Máy GPS	Chiếc	30	
26.	Máy toàn đạc	Chiếc	10	
27.	Máy thủy chuẩn	Chiếc	10	
28.	Kính lập thể	Chiếc	15	
29.	Địa bàn 3 chân	Chiếc	15	

58.	Ông eppendorf	Cái	1000	
59.	Đầu côn của micropipet	Cái	2000	
60.	Tủ đựng hoá chất	Cái	3	
61.	Tủ đựng tài liệu	Cái	4	
62.	Tủ hút	Cái	1	
63.	Thiết bị cô đặc	Bộ	1	
64.	Thiết bị sấy lạnh	Bộ	1	
65.	Thiết bị nghiền	Cái	1	
66.	Thiết bị phối trộn	Cái	1	
67.	Thiết bị nhồi, ép đùn	Cái	1	
68.	Thiết bị đo độ cứng	Cái	1	
69.	Bộ thiết bị điều khiển tự động tưới và chăm dinh dưỡng	Bộ	1	
70.	Bộ điều khiển trung tâm	Bộ	1	
71.	Hệ thống tưới nhỏ giọt	Hệ thống	1	
72.	Máy phun thuốc	Cái	2	
73.	Bộ cảm biến nhiệt độ & độ ẩm	Bộ	1	
74.	Bàn học	Bộ	10	
75.	Loa	Bộ	2	
<b>VII</b>	<b>Khoa Lâm nghiệp</b>			
1.	Máy tính để bàn	Bộ	17	
2.	Bàn máy tính	Chiếc	17	
3.	Máy tính xách tay	Chiếc	5	
4.	Máy in	Chiếc	3	
5.	Điều hoà nhiệt độ	Bộ	3	
6.	Máy chiếu + màn chiếu	Bộ	2	
7.	Kính hiển vi	Bộ	17	
8.	Tủ sấy mẫu	Chiếc	1	
9.	Tủ lạnh	Chiếc	1	
10.	Máy hút ẩm	Chiếc	3	
11.	Hệ thống điều hòa phòng mẫu	Hệ thống	2	
12.	Cân điện tử	Chiếc	4	
13.	Hệ thống phòng cháy chữa cháy	Hệ thống	3	
14.	Hệ thống theo dõi khí tượng và cảnh báo cháy rừng	Hệ thống	1	
15.	Máy phun thuốc trừ sâu	Chiếc	2	
16.	Máy bơm cơ động chữa cháy rừng (động cơ xăng)	Chiếc	2	
17.	Hệ thống phân tích chỉ tiêu lý hóa đất	Hệ thống	1	
18.	Máy ảnh chụp mẫu, chụp động vật rừng	Chiếc	2	
19.	Hệ thống bẫy ảnh	Hệ thống	1	
20.	Ông nhòm	Chiếc	5	
21.	Máy định vị GPS	Chiếc	5	

22.	Khoan đất	Chiếc	3
23.	Máy đo cường độ ánh sáng	Chiếc	5
24.	GPS 76	Chiếc	5
25.	GPS HC	Chiếc	5
26.	GPS 78S	Chiếc	10
27.	Địa bàn cầm tay	Chiếc	20
28.	Kính lúp soi gỗ	Chiếc	20
29.	Địa bàn 3 chân	Chiếc	20
30.	Máy đo cao tia lazer	Chiếc	10
31.	Cân kỹ thuật	Chiếc	4
32.	Đo độ PH	Chiếc	10
33.	Ống nhôm đêm	Chiếc	10
34.	Kính lúp soi mẫu	Chiếc	10
35.	Tủ lạnh	Chiếc	2
36.	Máy hút âm	Chiếc	2
37.	Ống nhôm đo khoảng cách	Chiếc	10
38.	Thước đo đường kính 2m	Chiếc	5
39.	Tài khoản Vtool for Servey, loại theo tài khoản email;	Tài khoản	5
40.	Tài khoản LocusMap sử dụng trong các Ban quản lý rừng	Tài khoản	5
41.	Bản quyền MapInfo, ArcGIS (tài khoản nhóm)	Bộ	2
42.	Flycam Phantom DJI 4RTK	Chiếc	2
43.	Máy chụp ảnh kỹ thuật số, có GPS, wifi	Chiếc	10
44.	Máy đo cây đa năng và lập bản đồ cây Fiel - Map	Chiếc	5
45.	Máy bơm nước cứu hỏa	Chiếc	2
46.	Máy cưa xích	Chiếc	2
47.	Kéo cắt cành	Chiếc	10
48.	Thước đo độ cao cây	Chiếc	5
49.	Máy định vị vệ tinh	Chiếc	1
50.	Máy thu phóng bản đồ	Chiếc	1
51.	Máy chuyên họa ảnh	Chiếc	1
52.	Máy Scanner	Chiếc	3
53.	Máy Photo	Chiếc	1
54.	Máy Fax	Chiếc	1
55.	Đĩa cứng di động	Chiếc	1
56.	Máy điện thoại	Chiếc	5
57.	Ảnh vệ tinh	Bộ	2
58.	Bản đồ số địa hình	Bộ	1
59.	Thước đo đường kính cây	Chiếc	10
60.	Thước Vải Đo Độ Dài	Chiếc	10
61.	Máy Đo Chiều Cao Cây	Chiếc	10

30.	Bút vẽ bản đồ hiển số	Chiếc	30
31.	Kính soi lập thể	Chiếc	15
32.	Kính đo ảnh lập thể	Chiếc	15
33.	Máy kính vĩ	Chiếc	30
34.	Máy đo khoảng cách	Chiếc	30
35.	Nồi cơm điện	Chiếc	5
36.	Lò nướng	Chiếc	3
37.	Lò vi sóng	Chiếc	3
38.	Tủ lạnh	Chiếc	3
39.	Tủ bảo ôn	Chiếc	1
40.	Đồ gia dụng làm bếp (cho 30 người)	Bộ	2
41.	Cân kỹ thuật điện tử hiển số	Chiếc	3
42.	Nồi hấp tiết trùng	Chiếc	3
43.	Máy so màu lân thái lan	Chiếc	3
44.	Máy đo độ dẫn điện	Chiếc	5
45.	Máy đo PH để bàn	Chiếc	5
46.	Máy cất nước một lần	Chiếc	5
47.	Tủ sấy	Chiếc	2
48.	Tủ hút khí độc	Chiếc	4
49.	Hệ thống âm thanh	Hệ thống	2
50.	Đèn ánh sáng	Bộ	2
51.	Khánh tiết sân khấu	Bộ	2
<b>IX</b>	<b>Khoa cơ bản</b>		
1.	Máy tính để bàn	Bộ	5
2.	Bàn máy tính	Chiếc	5
3.	Máy tính sách tay	Chiếc	1
4.	Máy in	Chiếc	3
5.	Điều hoà nhiệt độ	Bộ	3
6.	Máy chiếu + màn chiếu	Bộ	2
7.	Máy scan	Cái	1
8.	Máy cất nước	Chiếc	1
9.	Bàn làm việc	Chiếc	5
10.	Ghế Hòa phát	Chiếc	20
11.	Cân phân tích	Chiếc	2
12.	Tủ lạnh	Chiếc	1
13.	Máy li tâm	Chiếc	1
14.	Máy siêu âm	Chiếc	1
15.	Máy lắc mẫu	Chiếc	1
16.	Bếp khuấy từ gia nhiệt	Chiếc	1
17.	Tủ sấy	Chiếc	1
18.	Máy cô quay	Chiếc	1
19.	Cột tách và phân lập	Chiếc	5
20.	Hệ RIFLUX	Chiếc	1

21.	Lò nung	Chiếc	1	
22.	Đèn UV	Chiếc	2	
<b>X</b>	<b>Khoa chẩn nuôi thú y</b>			
1.	Máy tính để bàn	Bộ	6	
2.	Bàn máy tính	Chiếc	6	
3.	Máy tính sách tay	Chiếc	1	
4.	Máy in	Chiếc	5	
5.	Điều hoà nhiệt độ	Bộ	6	
6.	Máy chiếu + màn chiếu	Bộ	6	
7.	Cân kỹ thuật	Bộ	4	
8.	Cân phân tích điện tử	Cái	6	
9.	Lò nung	Cái	2	
10.	Lò vi sóng	Cái	6	
11.	Máy đo độ dày mỡ lưng gia súc	Cái	4	
12.	Máy phát hiện động dục bò	Cái	4	
13.	Ấm đạo giá khai thác tinh dịch trâu bò	Bộ	4	
14.	Máy đo nồng độ tinh trùng lợn, trâu, bò	Cái	1	
15.	Máy làm ấm môi trường, tinh dịch	Cái	1	
16.	Máy nạp tinh cộng ra	Cái	1	
17.	Máy pha tinh dịch	Cái	1	
18.	Súng bắn tinh nhân tạo cho trâu bò	Cái	15	
19.	Bình nitơ lỏng	Cái	3	
20.	Máy cất nước 2 lần	Cái	4	
21.	Tủ sấy	Cái	4	
22.	Bếp điện	Cái	7	
23.	Buồng cấy VSV	Cái	6	
24.	Bể ổn nhiệt	Cái	4	
25.	Kính hiển vi	Cái	58	
26.	Máy đếm khuẩn lạc	Bộ	4	
27.	Máy hút âm	Chiếc	7	
28.	Máy hút bụi	Chiếc	2	
29.	Máy khuấy từ gia nhiệt	Cái	4	
30.	Máy lắc ngang	Cái	2	
31.	Máy nghiền thức ăn	Cái	1	
32.	Máy sục khí chạy pin	Cái	2	
33.	Máy đo pH	Cái	4	
34.	Máy ấp trứng	Cái	1	
35.	Máy nở	Cái	1	
36.	Máy thổi bụi vệ sinh mẫu khô	Cái	1	
37.	Nồi hấp tiệt trùng	Chiếc	2	
38.	Thiết bị lấy mẫu nấm ngang	Bộ	1	
39.	Tủ đựng kính hiển vi	Chiếc	5	
40.	Tủ âm	Chiếc	4	

41.	Tủ hút khí độc	Chiếc	2	
42.	Tủ đựng hóa chất	Chiếc	8	
43.	Máy mài nanh	Chiếc	4	
44.	Bể hấp cách thủy	Chiếc	4	
45.	Nồi điện	Chiếc	7	
46.	Máy cắt tiêu bản tế bào	Cái	2	
47.	Nồi ra khuôn nền	Cái	2	
48.	Nồi tắm nền	Cái	2	
49.	Bếp từ	Cái	7	
50.	Bếp ga mini	Cái	7	
51.	Buồng đêm khuôn lạc	Cái	4	
52.	Máy li tâm	Chiếc	2	
53.	Máy xét nghiệm nước tiểu	Chiếc	2	
54.	Máy ủ máu phân tích sinh hóa	Chiếc	2	
55.	Máy xét nghiệm máu	Chiếc	2	
56.	Máy siêu âm	Chiếc	2	
57.	Bảng viết	Cái	8	
58.	Cây truyền	Chiếc	6	
59.	Ghế inox	Chiếc	500	
60.	Bàn giải phẫu Inox	Chiếc	8	
61.	Bộ đèn giải phẫu	Bộ	8	
62.	Mô hình lợn	Bộ	2	
63.	Mô hình bò	Bộ	2	
64.	Mô hình gà	Bộ	2	
65.	Bàn ghế học sinh	Bộ	50	
66.	Mô hình bộ xương Trâu (Bò)	Bộ	2	
67.	Mô hình bộ xương Lợn	Bộ	2	
68.	Tủ âm CO <sub>2</sub>	Chiếc	1	
69.	Bình khí CO <sub>2</sub>	Chiếc	1	
70.	Bộ dụng cụ phẫu thuật ngoại khoa	Bộ	2	
71.	Máy cắt mô gà	Chiếc	2	
72.	Máy khử sùng bề ghế	Chiếc	2	
73.	Máy vắt sữa bò	Chiếc	2	
74.	Máy ép viên thức ăn	Chiếc	1	
75.	Máy phân tích trứng	Chiếc	1	
76.	Máy phân tích sữa	Chiếc	1	
77.	Tủ xông sát trùng trứng	Chiếc	2	
78.	Tủ lạnh âm	Chiếc	2	
79.	Máy Nhân Gene (PCR)	Chiếc	3	
80.	Máy đông khô DNA	Chiếc	1	
81.	Điện di ngang	Chiếc	4	
82.	Hệ thống phân tích hình ảnh và tài liệu gen + 1 bộ vi tính kèm theo	Hệ thống	1	



83.	Đèn chuyên tia UV	Chiếc	4	
84.	Máy Secquencing điện di DNA mao dẫn (đọc trình tự gen) + 01 bộ máy vi tính kèm theo	Hệ thống	1	
85.	Máy định lượng DNA quang phổ	Chiếc	1	
86.	Hệ thống Real-time PCR + 1 bộ vi tính kèm theo	Hệ thống	2	
87.	Máy đo pH cầm tay Horiba	Cái	2	
88.	Máy khuấy từ	Cái	4	
89.	Máy Vortex	Cái	4	
90.	Máy Spin	Cái	4	
91.	Máy ly tâm lạnh	Cái	2	
92.	Hệ thống nuôi cấy tế bào	Hệ thống	1	
93.	Tủ âm CO <sub>2</sub>	Cái	1	
94.	Bình khí CO <sub>2</sub>	Cái	1	
95.	Thiết bị lọc luân hồi	Cái	1	
96.	Hệ thống lên men nuôi cấy VSV	Hệ thống	1	
97.	Tủ nuôi cấy với nhiệt độ thấp	Cái	1	
98.	Máy siêu âm Chison EO 1	Cái	1	
99.	Máy kiểm tra huyết sắc tố	Cái	1	
100.	Nồi hấp tiệt trùng	Cái	2	
101.	Máy phân tích đạm	Cái	1	
102.	Máy phá mẫu	Cái	1	
103.	Máy chiết xơ	Cái	1	
104.	Máy phân tích chất khoáng	Cái	1	
105.	Máy trích chất béo	Cái	1	
106.	Máy đo khí H <sub>2</sub> S trong không khí	Cái	2	
107.	Máy đo khí NH <sub>3</sub> trong không khí	Cái	2	
108.	Máy đo điện tâm đồ	Cái	1	
<b>XI</b>	<b>Khoa nông học</b>			
1.	Máy tính để bàn	Bộ	6	
2.	Bàn máy tính	Chiếc	6	
3.	Máy tính sách tay	Chiếc	1	
4.	Máy in	Chiếc	6	
5.	Điều hoà nhiệt độ	Bộ	6	
6.	Máy chiếu + màn chiếu	Bộ	2	
7.	Bàn làm việc	Chiếc	5	
8.	Ghế ngồi	Chiếc	20	
9.	Bảng ghi	Chiếc	1	
10.	Bảng ghim note	Chiếc	1	
11.	Tủ đựng tài liệu	Chiếc	1	
12.	Máy làm đất	Chiếc	1	
13.	Máy cắt cỏ	Chiếc	2	
14.	Quạt	Chiếc	3	

15.	Bàn ghế	Bộ	4	
16.	Hệ thống máy phân tích dư lượng BVTV	Hệ thống	1	
17.	Hệ thống nuôi sâu	Hệ thống	1	
18.	Hệ thống tự động tưới và châm phân, cảm ứng	Hệ thống	1	
19.	Hệ thống chiếu sáng điều khiển ra hoa	Hệ thống	1	
20.	Máy phân tích lipid	Cái	1	
21.	Máy phân tích đường	Cái	1	
22.	Máy đo diện tích lá	Cái	1	
23.	Máy PCR	Cái	1	
24.	Máy Quang phổ hấp thụ nguyên tử	Cái	1	
25.	Tủ cây đôi	Cái	2	
26.	Nồi hấp trùng 110 hoặc 125 lít	Cái	2	
27.	Máy đo PH	Cái	1	
28.	Cân phân tích	Cái	2	
29.	Tủ lạnh để bảo quản hóa chất 400 lít	Cái	1	
30.	Tủ kính đựng hóa chất 9 ngăn thể tích 4 m <sup>3</sup>	Cái	1	
31.	Dàn nuôi cây	Cái	15	
32.	Lò vi sóng	Cái	1	
33.	Bếp ga	Bộ	1	
34.	Máy xay sinh tố	Cái	1	
35.	Máy lắc	Cái	1	
36.	Hệ thống nuôi cây Bioreactor-TIS	Hệ thống	1	
37.	Tủ hút pha hóa chất	Cái	1	
38.	Bàn pha hóa chất	Chiếc	1	
39.	Bộ bình pha hóa chất dung tích 25,50,100, 150, 250, 500, 1.000 ml	Bộ	5	
40.	Dụng cụ đo Micro-pipet 100, 200, 500, 1.000 ml	Bộ	2	
41.	Cốc đong, ống đong	Bộ	2	
<b>XII</b>	<b>Khoa môi trường</b>			
1.	Máy tính để bàn	Bộ	21	
2.	Bàn máy tính	Chiếc	21	
3.	Máy tính sách tay	Chiếc	1	
4.	Máy in	Chiếc	2	
5.	Điều hoà nhiệt độ	Bộ	3	
6.	Máy chiếu + màn chiếu	Bộ	1	
7.	Bảng công tác	Chiếc	1	
8.	Bàn làm việc	Chiếc	3	
9.	Tủ tài liệu	Chiếc	5	
10.	Giá để tài liệu	Chiếc	2	
11.	Máy lọc đun nước	Chiếc	1	
12.	Quạt trần	Cái	9	
13.	Đèn	Cái	2	

14.	Ghế ngồi	Cái	10	
15.	Máy đo pH	Cái	3	
16.	Máy đo DO cầm tay	Cái	2	
17.	Máy đo độ đục	Cái	1	
18.	Tủ lạnh	Cái	1	
19.	Tủ hút	Cái	1	
20.	Cân điện tử	Cái	1	
21.	Máy quang phổ VIS.	Cái	1	
22.	Bếp điện gali	Cái	3	
23.	Hệ thống liên hoàn chung cất tinh dầu	Hệ thống	1	
24.	Tủ âm BOD	Chiếc	1	
25.	Pipet tự động loại 10 ml	Bộ	1	
26.	Bộ phá mẫu hệ hờ bằng nhiệt độ 40 vị trí	Bộ	1	
27.	Tủ mát bảo quản mẫu	Cái	1	
28.	Cân phân tích	Cái	2	
29.	Máy cô quay chân không	Cái	1	
30.	Máy đo độ đục cầm tay	Cái	1	
31.	Máy lắc mẫu	Cái	1	
32.	Máy ly tâm	Cái	1	
33.	Quang kế ngọn lửa	Cái	1	
34.	Quang phổ hấp thụ nguyên tử	Cái	1	
35.	Buồng Đèn	Cái	1	
36.	Buồng Đốt	Cái	1	
37.	Buồng Lò Graphit	Cái	1	
38.	Bơm mẫu tự động	Cái	1	
39.	Bộ làm mát	Cái	1	
40.	Lò Graphit	Cái	1	
41.	Bơm áp suất	Cái	1	
42.	Phần mềm điều khiển	Cái	1	
43.	Đèn Cathode	Cái	20	
44.	Quang phổ UV-Vis	Cái	1	
45.	Đầu dò PDA	Cái	1	
46.	Đầu dò ICP 3000	Cái	1	
47.	Tiêm mẫu tự động	Cái	1	
48.	Bơm mẫu Singer Pum	Cái	1	
49.	Phần mềm điều khiển thiết bị	Cái	1	
50.	Sắc ký khí khô phổ	Cái	1	
51.	Detector nhiệt hóa ngọn lửa	Cái	1	
52.	Bơm mẫu tự động	Cái	1	
53.	Thiết bị tạo khí Hidro	Cái	1	
54.	Sắc ký lỏng cao áp	Cái	1	
55.	Hệ thống bơm dung môi	Hệ thống	1	
56.	Bơm mẫu tự động	Cái	1	

57.	Bộ phận loại bỏ khí (Đề gas)	Cái	1	
58.	Bộ điều khiển nhiệt độ	Cái	1	
59.	Bộ phản ứng sau cột	Cái	1	
60.	Bộ quản lý chất phản ứng (2 khối)	Cái	1	
61.	Đầu dò khúc xạ	Cái	1	
62.	Đầu dò tử ngoại PDA	Cái	1	
63.	Đầu dò huỳnh quang	Cái	1	
64.	Phần mềm chương trình	Cái	1	
65.	Thiết bị chưng cất Kjeldahl	Cái	1	
66.	Tủ âm cho phân tích BOD	Cái	1	
67.	Tủ lạnh sâu bảo quản mẫu	Cái	1	
68.	Tủ sấy	Cái	1	
69.	Micropipet 1 ml	Cái	1	
70.	Sắc kí khí	Cái	1	
71.	Lò nung	Cái	1	
72.	Bàn họp	Cái	1	
73.	Bảng công tác	Cái	1	
74.	Ghế ngồi (gỗ)	Cái	5	
75.	Mô hình Xử lý nước cấp	Bộ	2	
76.	Mô hình trung cất tinh dầu	Bộ	1	
77.	Bàn xi măng lát gạch men trắng	Cái	4	
78.	Bàn chân inox lát đá miêng	Cái	4	
79.	Mô hình xử nước uống trực tiếp	Bộ	3	
80.	Mô hình khử trùng nước bằng ozon	Bộ	2	
81.	Mô hình xử lý nước thải	Bộ	1	
82.	Máy bơm	Cái	8	
83.	Mô hình xử lý bể lọc màng MBR bằng composit	Bộ	1	
84.	Mô hình bể lắng lamen bằng composit	Bộ	1	
<b>XIII</b>	<b>Khoa Công nghệ Sinh học và Công nghệ Thực phẩm</b>			
1.	Máy tính để bàn	Bộ	13	
2.	Bàn máy tính	Chiếc	13	
3.	Máy tính sách tay	Chiếc	3	
4.	Máy in	Chiếc	5	
5.	Điều hoà nhiệt độ	Bộ	84	
6.	Máy chiếu + màn chiếu	Bộ	16	
7.	Máy Fax	Chiếc	2	
8.	Giá để sách 5 tầng	Cái	1	
9.	Tủ đựng đồ dùng cá nhân	Cái	2	
10.	Cây nước nóng lạnh	Cái	9	
11.	Bàn, ghế làm việc cá nhân có vách ngăn	Bộ	11	
12.	Bàn họp	Cái	3	
13.	Ghế ngồi	Cái	22	

14.	Tủ hồ sơ	Cái	2	
15.	Tủ lạnh	Cái	10	
16.	Tủ lạnh âm	Cái	5	
17.	Máy đo pH để bàn	Cái	2	
18.	Nồi hấp tiệt trùng	Cái	1	
19.	Tủ hút khí độc	Cái	1	
20.	Tủ an toàn sinh học cấp 2	Cái	2	
21.	Tủ nuôi lắc vi sinh 2 chiều	Cái	2	
22.	Tủ sấy	Cái	2	
23.	Máy khuấy từ gia nhiệt	Cái	2	
24.	Bể ổn nhiệt	Cái	1	
25.	Hệ thống soi chụp gel	Hệ thống	1	
26.	Máy ly tâm nhỏ	Cái	1	
27.	Tủ mát	Cái	9	
28.	Lò vi sóng	Cái	1	
29.	Máy lọc nước siêu sạch	Cái	1	
30.	Máy siêu âm	Cái	1	
31.	Kính hiển vi soi nổi	Cái	1	
32.	Micropipet Gilson	Bộ	10	
33.	Tủ sắt đựng đồ cá nhân	Cái	2	
34.	Bộ bàn đá thí nghiệm	Bộ	1	
35.	Tủ đựng hóa chất chuyên dụng	Cái	6	
36.	Cân kỹ thuật số 2 số lẻ	Cái	4	
37.	Máy vortex	Cái	1	
38.	Cân phân tích 4 số lẻ	Cái	3	
39.	Máy ly tâm lạnh đa năng	Cái	1	
40.	Hệ thống kính hiển vi huỳnh quang	Hệ thống	1	
41.	Tủ âm vi sinh	Cái	1	
42.	Máy nghiền mẫu mô tế bào	Cái	1	
43.	Máy đo OD đa năng (nanodrop)	Cái	1	
44.	Hệ thống kính hiển vi huỳnh quang	Hệ thống	1	
45.	Tủ âm vi sinh	Cái	1	
46.	Máy đo pH để bàn	Cái	1	
47.	Nồi hấp tiệt trùng	Cái	1	
48.	Tủ hút khí độc	Cái	1	
49.	Máy khuấy từ gia nhiệt	Cái	2	
50.	Bể ổn nhiệt	Cái	1	
51.	Lò vi sóng	Cái	1	
52.	Máy lọc nước siêu sạch	Cái	1	
53.	Bộ bàn đá thí nghiệm	Bộ	1	
54.	Bàn ghế học sinh	Chiếc	450	
55.	Loa treo tường, micro	Bộ	1	
56.	Máy đo OD đa năng (nanodrop)	Cái	1	

57.	Tủ sinh trưởng thực vật	Cái	1	
58.	Máy đo pH để bàn	Cái	1	
59.	Nồi hấp tiệt trùng	Cái	1	
60.	Bộ điện di ADN	Cái	1	
61.	Bộ điện di protein	Cái	1	
62.	Tủ hút khí độc	Cái	1	
63.	Tủ an toàn sinh học cấp 2	Cái	1	
64.	Tủ nuôi lắc vi sinh 2 chiều	Cái	1	
65.	Máy khuấy từ gia nhiệt	Cái	2	
66.	Bể ôn nhiệt	Cái	1	
67.	Máy nhân gen PCR	Cái	1	
68.	Hệ thống soi chụp gel	Hệ thống	1	
69.	Máy ly tâm nhỏ	Cái	1	
70.	Lò vi sóng	Cái	1	
71.	Máy lọc nước siêu sạch	Cái	1	
72.	Máy siêu âm	Cái	1	
73.	Kính hiển vi soi nổi	Cái	1	
74.	Máy spindow	Cái	2	
75.	Micropipet Gilson	Cái	10	
76.	Tủ sắt dụng đồ cá nhân	Cái	2	
77.	Bộ bàn đá thí nghiệm	Bộ	1	
78.	Máy vortex	Cái	1	
79.	Máy ly tâm lạnh đa năng	Cái	1	
80.	Hệ thống kính hiển vi huỳnh quang	Hệ thống	1	
81.	Tủ âm vi sinh	Cái	2	
82.	Máy nghiền mẫu mô tế bào	Cái	1	
83.	Máy đo OD đa năng (nanodrop)	Cái	1	
84.	Máy Realtime PCR	Cái	1	
85.	Nồi hấp tiệt trùng	Cái	1	
86.	Bộ điện di ADN	Bộ	1	
87.	Bộ điện di protein	Bộ	1	
88.	Tủ hút khí độc	Cái	1	
89.	Tủ an toàn sinh học cấp 2	Cái	2	
90.	Tủ nuôi lắc vi sinh 2 chiều	Cái	2	
91.	Tủ sấy	Cái	5	
92.	Máy khuấy từ gia nhiệt	Cái	2	
93.	Bể ôn nhiệt	Cái	1	
94.	Máy nhân gen PCR	Cái	1	
95.	Hệ thống soi chụp gel	Hệ thống	1	
96.	Máy ly tâm nhỏ	Cái	1	
97.	Tủ lạnh	Cái	14	
98.	Lò vi sóng	Cái	1	
99.	Máy lọc nước	Cái	1	

100.	Máy siêu âm	Cái	1	
101.	Kính hiển vi soi nổi	Cái	1	
102.	Máy spindow	Cái	2	
103.	Micropipet Gilson	Cái	10	
104.	Bộ bàn đá thí nghiệm	Cái	1	
105.	Cân kỹ thuật số	Cái	1	
106.	Máy vortex	Cái	1	
107.	Cân phân tích	Cái	5	
108.	Máy ly tâm lạnh đa năng	Cái	1	
109.	Hệ thống kính hiển vi huỳnh quang	Hệ thống	1	
110.	Bồn rửa	Cái	2	
111.	Vòi tắm	Cái	2	
112.	Bình nóng lạnh	Chiếc	1	
113.	Bồn vệ sinh	Cái	2	
114.	Loa treo tường, micro	Bộ	2	
115.	Tủ nuôi	Cái	2	
116.	Tủ cây Airtech	Cái	2	
117.	Máy đo pH	Cái	4	
118.	Nồi hấp	Cái	1	
119.	Nồi lên men	Cái	1	
120.	Máy lắc	Cái	1	
121.	Kính hiển vi	Cái	4	
122.	Máy Voltex	Cái	2	
123.	Micropipet	Cái	300	
124.	Đĩa petri	Cái	300	
125.	Pipet thủy tinh đủ loại về thể tích	Cái	200	
126.	Bình định mức	Cái	100	
127.	Bình tam giác	Cái	250	
128.	Đèn cồn	Cái	10	
129.	Bình tia, xịt	Cái	50	
130.	Tủ đựng hoá chất, dụng cụ	Cái	8	
131.	Bàn đánh giá cảm quan có đèn sáng chuyên dụng	Cái	15	
132.	Chậu Labo rửa tay	Cái	5	
133.	Tủ cấp đông	Cái	3	
134.	Giấy lọc đủ kích thước	Hộp	50	
135.	Thiết bị cô quay chân không	Bộ	3	
136.	Buret chuẩn độ	Bộ	15	
137.	Máy đo màu sắc	Cái	1	
138.	Máy ghép mý	Cái	1	
139.	Máy đo độ nhớt	Cái	2	
140.	Thiết bị quang phổ UV-Vis	Cái	2	
141.	Bình hút âm	Cái	5	

142.	Bộ chung cất lõi cuộn hơi nước	Bộ	2	
143.	Bể ôn nhiệt	Bộ	2	
144.	Thiết bị đo cơ lý	Bộ	2	
145.	Bể siêu âm	Bộ	1	
146.	Thìa cân	Cái	10	
147.	Máy ly tâm	Cái	1	
148.	Lò nung	Bộ	1	
149.	Ống nghiệm	Cái	300	
150.	Khúc xạ kế tự động	Bộ	2	
151.	Lò vi sóng	Cái	2	
152.	Thiết bị đo độ còn	Cái	2	
153.	Đũa thủy tinh	Cái	20	
154.	Cốc đong nhiều thể tích	Cái	300	
155.	Ống đong nhiều thể tích	Cái	300	
156.	Bộ chung cất tinh dầu	Bộ	1	
157.	Hệ thống cất nước	Hệ thống	1	
158.	Ống eppendorf	Ống	1000	
159.	Đầu còn của micropipet	Típ	2000	
160.	Tủ đựng tài liệu	Cái	6	
161.	Tủ hút	Cái	2	
162.	Thiết bị cô đặc	Bộ	2	
163.	Thiết bị sấy lạnh	Bộ	2	
164.	Thiết bị nghiền	Bộ	1	
165.	Thiết bị phối trộn	Bộ	1	
166.	Thiết bị nhồi, ép đùn	Bộ	1	
167.	Thiết bị đo độ cứng	Bộ	1	
168.	Bàn học	Chiếc	12	
169.	Loa	Bộ	5	
170.	Bàn, ghế hội nghị	Bộ	2	
171.	Giá để sách 5 tầng	Cái	1	
172.	Tủ đựng đồ dùng cá nhân	Cái	4	
173.	Bàn, ghế làm việc có vách ngăn	Cái	11	
174.	Bàn họp	Cái	1	
175.	Ghế ngồi	Cái	20	
176.	Máy đo pH để bàn	Cái	2	
177.	Nồi hấp tiệt trùng	Cái	1	
178.	Tủ an toàn sinh học cấp 2	Cái	2	
179.	Tủ nuôi lắc vi sinh 2 chiều	Cái	2	
180.	Máy khuấy từ gia nhiệt	Cái	2	
181.	Bể ôn nhiệt	Cái	1	
182.	Hệ thống soi chụp gel	Hệ thống	1	
183.	Máy ly tâm nhỏ	Cái	1	
184.	Lò vi sóng	Cái	1	



185.	Máy lọc nước siêu sạch	Cái	1	
186.	Máy siêu âm	Cái	1	
187.	Kính hiển vi soi nổi	Cái	1	
188.	Micropipet Gilson	Bộ	10	
189.	Bộ bàn đá thí nghiệm	Bộ	1	
190.	Máy vortex	Cái	1	
191.	Máy ly tâm lạnh đa năng	Cái	1	
192.	Hệ thống kính hiển vi huỳnh quang	Hệ thống	2	
193.	Tủ âm vi sinh	Cái	1	
194.	Máy nghiền mẫu mô tế bào	Cái	1	
195.	Máy đo OD đa năng (nanodrop)	Cái	1	
196.	Tủ âm vi sinh	Cái	1	
197.	Nồi hấp tiệt trùng	Cái	1	
198.	Tủ hút khí độc	Cái	1	
199.	Tủ sấy	Cái	2	
200.	Máy khuấy từ gia nhiệt	Cái	2	
201.	Bể ôn nhiệt	Cái	1	
202.	Lò vi sóng	Cái	1	
203.	Máy lọc nước siêu sạch	Cái	1	
204.	Bộ bàn đá thí nghiệm	Bộ	1	
205.	Bảng viết di động	Cái	10	
<b>XIV</b>	<b>Khoa Kinh tế và Phát triển nông thôn</b>			
1.	Máy tính để bàn	Bộ	54	
2.	Bàn máy tính	Cái	54	
3.	Máy tính xách tay	Cái	2	
4.	Máy in	Cái	3	
5.	Điều hoà nhiệt độ	Bộ	6	
6.	Máy chiếu + màn chiếu	Bộ	4	
7.	Bàn ghế làm việc	Bộ	2	
8.	Ghế học viên	Cái	30	
9.	Quạt trần	Cái	7	
10.	Máy đun, lọc nước	Cái	1	
11.	Phần mềm kế toán MISA	Phần mềm	1	
12.	Phần mềm STATA MP	Phần mềm	1	
13.	Phần mềm Zoom pro	Tài khoản	2	
14.	Bàn họp	Cái	4	
15.	Bảng công tác	Cái	1	
16.	Bàn làm việc văn phòng bộ môn	Cái	1	
17.	Tủ tài liệu	Cái	4	
18.	Giá để tài liệu	Cái	15	
19.	Tủ đựng đồ dùng cá nhân (30 ngăn)	Cái	1	

20.	Cây nước nóng lạnh	Cái	1	
21.	Loa treo tường, micro	Bộ	1	
22.	Bảng viết di động	Cái	1	
23.	Quạt trần	Cái	2	
24.	Đèn tuýp	Cái	4	
25.	Camera + TB lưu trữ	Bộ	1	
26.	Máy photo	Cái	1	
27.	Bộ bàn ghế tiếp khách	Bộ	1	
28.	Ghế ngồi (gỗ)	Cái	20	
29.	Cây nước nóng lạnh	Cái	1	
30.	Loa treo tường, micro	Bộ	1	
31.	Quạt trần	Cái	2	
32.	Giá gỗ để sách và tài liệu chuyên môn	Cái	2	