

Số: /2024/QĐ-UBND

Sơn La, ngày tháng năm 2024

QUYẾT ĐỊNH

Ban hành định mức kinh tế - kỹ thuật đối với 08 nghề đào tạo dưới 03 tháng áp dụng trong lĩnh vực giáo dục nghề nghiệp sử dụng ngân sách Nhà nước trên địa bàn tỉnh Sơn La

ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH SƠN LA

Căn cứ Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 19 tháng 6 năm 2015;

Căn cứ Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Tổ chức Chính phủ và Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 22 tháng 11 năm 2019;

Căn cứ Luật Ban hành văn bản quy phạm pháp luật ngày 22 tháng 6 năm 2015;

Căn cứ Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Ban hành văn bản quy phạm pháp luật ngày 18 tháng 6 năm 2020;

Căn cứ Luật Giáo dục nghề nghiệp ngày 27 tháng 11 năm 2014;

Căn cứ Nghị định số 34/2016/NĐ-CP ngày 14 tháng 5 năm 2016 của Chính phủ về việc quy định chi tiết một số điều và biện pháp thi hành Luật Ban hành văn bản quy phạm pháp luật năm 2015;

Căn cứ Nghị định số 154/2020/NĐ-CP ngày 31 tháng 12 năm 2020 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung một số điều của Nghị định số 34/2016/NĐ-CP ngày 14/5/2016 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều và biện pháp thi hành Luật Ban hành văn bản quy phạm pháp luật;

Căn cứ Nghị định số 32/2019/NĐ-CP ngày 10 tháng 4 năm 2019 của Chính phủ Quy định giao nhiệm vụ, đặt hàng hoặc đấu thầu cung cấp sản phẩm, dịch vụ công sử dụng ngân sách nhà nước từ nguồn kinh phí chi thường xuyên;

Căn cứ Nghị định số 15/2019/NĐ-CP ngày 01 tháng 02 năm 2019 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều và biện pháp thi hành Luật Giáo dục nghề nghiệp;

Căn cứ Quyết định số 46/2015/QĐ-TTg ngày 28 tháng 9 năm 2015 của Thủ tướng Chính phủ quy định chính sách hỗ trợ đào tạo trình độ sơ cấp, đào tạo dưới 03 tháng;

Căn cứ Thông tư số 07/2020/TT-BLĐTBXH ngày 12 tháng 10 năm 2020 của Bộ trưởng Bộ Lao động - Thương binh và Xã hội về quy định việc xây dựng, thẩm định và ban hành định mức kinh tế - kỹ thuật về đào tạo áp dụng trong lĩnh vực giáo dục nghề nghiệp;

Căn cứ Thông tư số 43/2015/TT-BLĐTBXH ngày 20 tháng 10 năm 2015 của Bộ trưởng Bộ Lao động - Thương binh và Xã hội quy định về đào tạo thường xuyên;

Căn cứ Thông tư số 34/2018/TT-BLĐTBXH ngày 26 tháng 12 năm 2018 của Bộ trưởng Bộ Lao động - Thương binh và Xã hội sửa đổi, bổ sung một số điều Thông tư số 42/2015/TT-BLĐTBXH ngày 20 tháng 10 năm 2015 quy định về đào tạo trình độ sơ cấp, Thông tư số 43/2015/TT-BLĐTBXH ngày 20 tháng 10 năm 2015 quy định về đào tạo thường xuyên, Thông tư số 07/2017/TT-BLĐTBXH ngày 10 tháng 3 năm 2017 quy định chế độ làm việc của nhà giáo giáo dục nghề nghiệp, Thông tư số 08/2017/TT-BLĐTBXH ngày 10 tháng 3 năm 2017 quy định chuẩn về chuyên môn, nghiệp vụ đối với nhà giáo giáo dục nghề nghiệp, Thông tư số 10/2017/TT-BLĐTBXH ngày 13 tháng 3 năm 2017 quy định về mẫu bằng tốt nghiệp trung cấp, cao đẳng; việc in, quản lý, cấp phát, thu hồi, hủy bỏ bằng tốt nghiệp trung cấp, cao đẳng và Thông tư số 31/2017/TT-BLĐTBXH ngày 28 tháng 12 năm 2017 quy định về đào tạo trình độ cao đẳng, trung cấp, sơ cấp theo hình thức đào tạo vừa làm vừa học;

Theo đề nghị của Giám đốc Sở Lao động - Thương binh và Xã hội tại Tờ trình số 11/TTr-SLĐTBXH ngày 10 tháng 01 năm 2024.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Ban hành định mức kinh tế - kỹ thuật đối với 08 nghề đào tạo dưới 03 tháng áp dụng trong lĩnh vực giáo dục nghề nghiệp sử dụng ngân sách Nhà nước trên địa bàn tỉnh Sơn La.

1. Lâm sinh - Trồng keo, bạch đàn, thông làm nguyên liệu giấy (chi tiết tại Phụ lục I).
2. Trồng cây lương thực, thực phẩm - Trồng nấm sò (chi tiết tại Phụ lục II).
3. Lâm sinh - Trồng và chăm sóc cây mắc ca (chi tiết tại Phụ lục III).
4. Kỹ thuật cây cao su - Cạo mủ cao su (chi tiết tại Phụ lục IV).
5. Vận hành máy nông nghiệp - Vận hành máy kéo nông nghiệp (chi tiết tại Phụ lục V).
6. Tổ chức du lịch sinh thái, du lịch cộng đồng (chi tiết tại Phụ lục VI).
7. Kỹ thuật cơ khí (Hàn, cắt, gọt kim loại), (chi tiết tại Phụ lục VII).
8. Kỹ thuật trồng rau màu (chi tiết tại Phụ lục VIII).

Điều 2. Quyết định này có hiệu lực từ ngày tháng năm 2024.

Điều 3. Chánh Văn phòng UBND tỉnh; Giám đốc các sở: Lao động - Thương binh và Xã hội, Tài chính; Thủ trưởng các cơ quan, đơn vị liên quan; Chủ tịch UBND các huyện, thành phố chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:

- Vụ Pháp chế, Bộ Lao động-TB và Xã hội;
- Cục Kiểm tra văn bản QPPL, Bộ Tư pháp;
- Thường trực HĐND tỉnh;
- Chủ tịch UBND tỉnh;
- Các Phó Chủ tịch UBND tỉnh;
- Như Điều 3;
- Các sở, ban, ngành;
- Sở Tư pháp;
- Trung tâm Thông tin;
- Lưu: VT, KGVX, Đại

TM. ỦY BAN NHÂN DÂN
KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH THƯỜNG TRỰC

Tráng Thị Xuân

Phụ lục

(Ban hành kèm theo Quyết định số: /2024/QĐ-UBND
ngày / /2024 của Ủy ban nhân dân tỉnh Sơn La)

Phụ lục I**ĐỊNH MỨC KINH TẾ - KỸ THUẬT NGHỀ: LÂM SINH - TRỒNG KEO, BẠCH ĐÀN, THÔNG LÀM NGUYÊN LIỆU GIẤY**

Nghề: Lâm sinh - Trồng keo, bạch đàn, thông làm nguyên liệu giấy

Trình độ: Dưới 03 tháng

Thời gian đào tạo: 140 giờ

Định mức kinh tế kỹ thuật về đào tạo cho 01 học viên học nghề Lâm sinh - Trồng keo, bạch đàn, thông làm nguyên liệu giấy trong điều kiện lớp học lý thuyết 35 học viên, thực hành 18 học viên.

I. ĐỊNH MỨC LAO ĐỘNG

TT	ĐỊNH MỨC LAO ĐỘNG	Định mức (giờ)	Ghi chú
I	Định mức lao động trực tiếp (ĐMLĐTT)	7,40	
1	<i>Định mức giờ dạy lý thuyết:</i> Trình độ: có bằng tốt nghiệp trung cấp chuyên nghiệp hoặc trung cấp nghề trở lên, có chuyên ngành đào tạo phù hợp với nghề giảng dạy hoặc có một trong các chứng chỉ kỹ năng nghề phù hợp với nghề giảng dạy: (Chứng chỉ kỹ năng nghề quốc gia bậc 1 hoặc chứng nhận nghề nhân cấp tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương hoặc tương đương trở lên)	0,40	
2	<i>Định mức giờ dạy thực hành:</i> Trình độ: có bằng tốt nghiệp trung cấp chuyên nghiệp hoặc trung cấp nghề trở lên, có chuyên ngành đào tạo phù hợp với nghề giảng dạy hoặc có một trong các chứng chỉ kỹ năng nghề phù hợp với nghề giảng dạy: (Chứng chỉ kỹ năng nghề quốc gia bậc 1 hoặc chứng nhận nghề nhân cấp tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương hoặc tương đương trở lên).	7,00	
II	Định mức lao động gián tiếp (ĐMLĐGT)	1,11	

II. ĐỊNH MỨC THIẾT BỊ

TT	Tên thiết bị, đồ dùng	Thông số kỹ thuật cơ bản	Định mức thiết bị (giờ)
1	Máy vi tính	Loại có thông số kỹ thuật thông dụng trên thị trường tại thời điểm mua sắm	0,46

2	Máy chiếu (Projector)	Cường độ sáng 2500 Ansilumment Màn chiếu tối thiểu: 1800 x1801 mm	0,46
3	Máy in	Loại thông dụng tại thời điểm mua sắm	0,37
4	Bút trình chiếu	Loại thông dụng tại thời điểm mua sắm	0,29
5	Bảng viết	Loại thông dụng tại thời điểm mua sắm	0,34
6	Máy bơm	Loại thông dụng tại thời điểm mua sắm	0,72

III. ĐỊNH MỨC VẬT TƯ

TT	Tên vật tư	ĐVT	Yêu cầu kỹ thuật	Tiêu hao
1	Tài liệu học tập	Quyển	Tài liệu được cơ sở giáo dục nghề nghiệp biên soạn	1,00
2	Vở	Quyển	Loại thông dụng	1,00
3	Bút	Cây	Loại thông dụng	1,00
4	Hồ sơ học nghề	Tờ	Loại thông dụng	1,00
5	Giấy thi, giấy kiểm tra	Tờ	Loại thông dụng	5,00
6	Chứng chỉ tốt nghiệp	Cái	Theo mẫu quy định	1,00
7	Khung khen, giấy khen, tiền khen thưởng	Bộ	Loại thông dụng trên thị trường (3bộ/lớp)	0,09
8	Nước uống (khai giảng, bế giảng)	Thùng	Loại thông dụng	0,06
9	Hồ sơ tốt nghiệp	Bộ	Loại thông dụng trên thị trường (3bộ/lớp)	0,09
10	Bút lông	Cây	Loại thông dụng	0,06
11	Giấy A0	Tờ	Loại thông dụng	0,14
12	Cuộc cỏ	Cái	Loại thông dụng	1,00
13	Cuộc đất	Cái	Loại thông dụng	1,00
14	Dao	Cái	Loại thông dụng	1,00
15	Rơm	Bao	Loại thông dụng	0,57
16	Cào cỏ	Cái	Loại thông dụng	0,20
17	Dây tưới	Mét	Loại thông dụng	2,86
18	Phân NPK	Kg	Loại thông dụng	8,57
19	Phân vi sinh	Kg	Loại thông dụng	4,51
20	Phân chuồng	Kg	Loại thông dụng	10,00
21	Đạm urê	Kg	Loại thông dụng	3,00
22	Phân Kali	Kg	Loại thông dụng	3,00
23	Phân lân	Kg	Loại thông dụng	10,00
24	Vôi	Kg	Loại thông dụng	2,86

25	Kéo cắt cành	Cái	Loại thông dụng	1,00
26	Cưa tay	Cái	Loại thông dụng	0,14
27	Mũ vải	Cái	Loại thông dụng	1,00
28	Găng tay cao su	Đôi	Loại thông dụng	1,00
39	Găng tay vải	Đôi	Loại thông dụng	1,00
30	Ca	Cái	Loại thông dụng	0,20
31	Xô	Cái	Loại thông dụng	0,20
32	Can đựng nước	Cái	Loại thông dụng	0,20
33	Cân	Cái	Loại thông dụng	0,29
34	Dây điện	Mét	Loại thông dụng	1,43
35	Thuốc trừ sâu, rệp	Lít	Loại thông dụng	0,17
36	Thuốc trừ bệnh	Lít	Loại thông dụng	0,17
37	Bạt	Mét	Loại thông dụng	0,71
38	Ứng	Đôi	Loại thông dụng	1,00
39	Phích điện	Cái	Loại thông dụng	0,03
40	Cây keo giống	Cây	Loại đảm bảo tiêu chuẩn	10,00
41	Cây bạch đàn giống	Cây	Loại đảm bảo tiêu chuẩn	10,00
42	Cây thông giống	Cây	Loại đảm bảo tiêu chuẩn	10,00
43	Dây cước	Cuộn	Loại thông dụng	0,20
44	Thước dây	Cái	Loại thông dụng	0,20

IV. ĐỊNH MỨC CƠ SỞ VẬT CHẤT

TT	Tên cơ sở vật chất	Diện tích sử dụng trung bình của 01 (một) người học (m ²)	Tổng thời gian sử dụng của 01 (một) người học (giờ)	Định mức sử dụng của 01 (một) người học (m ² x giờ)
I	Khu học lý thuyết	1,7	14	23,8
II	Khu học thực hành, thực tập, thí nghiệm	4	126	504
III	Khu chức năng, hạ tầng khác			

Phụ lục II
ĐỊNH MỨC KINH TẾ - KỸ THUẬT NGHỀ: TRỒNG CÂY
LƯƠNG THỰC, THỰC PHẨM - TRỒNG NĂM SÒ

Nghề: Trồng cây lương thực, thực phẩm - Trồng năm sò

Trình độ: Dưới 03 tháng

Thời gian đào tạo: 140 giờ

Định mức kinh tế kỹ thuật về đào tạo cho 01 học viên học nghề Trồng cây lương thực, thực phẩm - Trồng năm sò trong điều kiện lớp học lý thuyết 35 học viên, thực hành 18 học viên.

I. ĐỊNH MỨC LAO ĐỘNG

TT	ĐỊNH MỨC LAO ĐỘNG	Định mức (giờ)	Ghi chú
I	Định mức lao động trực tiếp (ĐMLĐTT)	7,35	
1	<i>Định mức giờ dạy lý thuyết:</i> Trình độ: có bằng tốt nghiệp trung cấp chuyên nghiệp hoặc trung cấp nghề trở lên, có chuyên ngành đào tạo phù hợp với nghề giảng dạy hoặc có một trong các chứng chỉ kỹ năng nghề phù hợp với nghề giảng dạy: (Chứng chỉ kỹ năng nghề quốc gia bậc 1 hoặc chứng nhận nghề nhân cấp tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương hoặc tương đương trở lên)	0,46	
2	<i>Định mức giờ dạy thực hành:</i> Trình độ: có bằng tốt nghiệp trung cấp chuyên nghiệp hoặc trung cấp nghề trở lên, có chuyên ngành đào tạo phù hợp với nghề giảng dạy hoặc có một trong các chứng chỉ kỹ năng nghề phù hợp với nghề giảng dạy: (Chứng chỉ kỹ năng nghề quốc gia bậc 1 hoặc chứng nhận nghề nhân cấp tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương hoặc tương đương trở lên).	6,89	
II	Định mức lao động gián tiếp (ĐMLĐGT)	1,10	

II. ĐỊNH MỨC THIẾT BỊ

TT	Tên thiết bị, đồ dùng	Thông số kỹ thuật cơ bản	Định mức thiết bị (giờ)
1	Máy vi tính	Loại có thông số kỹ thuật thông dụng trên thị trường tại thời điểm mua sắm	0,46
2	Máy chiếu (Projector)	Cường độ sáng: ≥ 2500 Ansilumment Màn chiếu tối thiểu: \geq	0,46

		1800 x1801 mm	
3	Máy in	Loại có thông số kỹ thuật thông dụng trên thị trường tại thời điểm mua sắm	0,37
4	Bút trình chiếu	Loại có thông số kỹ thuật thông dụng trên thị trường tại thời điểm mua sắm	0,46
5	Bảng viết	Loại có thông số kỹ thuật thông dụng trên thị trường tại thời điểm mua sắm	0,34
6	Máy bơm	Loại có thông số kỹ thuật thông dụng trên thị trường tại thời điểm mua sắm	0,72

III. ĐỊNH MỨC VẬT TƯ

TT	Tên vật tư	ĐVT	Yêu cầu kỹ thuật	Tiêu hao
1	Tài liệu học tập	Quyển	Tài liệu được cơ sở giáo dục nghề nghiệp biên soạn	1,00
2	Vở	Quyển	Loại thông dụng	1,00
3	Bút	Cây	Loại thông dụng	1,00
4	Hồ sơ học nghề	Tờ	Loại thông dụng	1,00
5	Giấy thi, giấy kiểm tra	Tờ	Loại thông dụng	5,00
6	Chứng chỉ tốt nghiệp	Cái	Theo mẫu quy định	1,00
7	Khung khen, giấy khen, tiền khen thưởng	Bộ	Loại thông dụng trên thị trường (3bộ/lớp)	0,09
8	Nước uống (khai giảng, bế giảng)	Thùng	Loại thông dụng	0,06
9	Hồ sơ tốt nghiệp	Bộ	Loại thông dụng trên thị trường (3bộ/lớp)	0,09
10	Phấn viết	Hộp	Loại thông dụng	0,03
11	Giấy A0	Tờ	Loại thông dụng	0,14
12	Xăng	Cái	Loại thông dụng	0,11
13	Mùn cưa	Kg	Loại thông dụng	50,00
14	Cám bắp	Kg	Loại thông dụng	2,00
15	Cám gạo	Kg	Loại thông dụng	2,00
16	Túi ni-lông (19 x 37 cm)	Kg	Loại thông dụng	0,23
17	Nắp nhựa	Kg	Loại thông dụng	0,23
18	Cổ nhựa	Kg	Loại thông dụng	0,23
19	Bông	Kg	Loại thông dụng	0,11
20	Meo giống	Kg	Loại thông dụng	2,23
21	Dây thun	Kg	Loại thông dụng	0,01
22	Vôi bột	Kg	Loại thông dụng	1,00
23	Bột nhẹ	Kg	Loại thông dụng	0,51
24	Cồn	Lít	Loại thông dụng	0,03
25	Bịch phân nấm (đã cấy)	Bịch	Loại thông dụng	50,00
26	Đèn côn	Cái	Loại thông thường	0,11
27	Kèm cây	Cái	Loại thông dụng	0,11
28	Thùng phuy	Cái	Loại thông dụng	0,06
29	Ấm kế	Kg	Loại thông dụng	0,03

30	Dây treo	Kg	Loại thông dụng	0,20
31	Cây dùi lỗ	Kg	Loại thông dụng	0,29
32	Dao rạch bịch phôi	Kg	Loại thông dụng	0,29
33	Lưới đen	Mét	Loại thông dụng	0,51
34	Bạt ni-lông trắng dày	Mét	Loại thông dụng	0,51
35	Đinh	Kg	Loại thông dụng	0,11
36	Kéo	Cái	Loại thông dụng	0,11
37	Bình xịt thuốc	Cái	Loại thông dụng	0,11
38	Dây ống tưới	Mét	Loại thông dụng	0,60
39	Vòi sen	Cái	Loại thông dụng	0,11
40	Dây kẽm	Kg	Loại thông dụng	0,20
41	Thuốc sát trùng	Chai	Loại thông dụng	0,23
42	Bạt xanh	Mét	Loại thông dụng	1,20
43	Cây gỗ làm khung nhà trồng nấm	Cây	Loại thông dụng	2,00
44	Sàng mùn cưa	Kg	Loại thông dụng	0,03
45	Găng tay cao su	Đôi	Loại thông dụng	1,00
46	Ca	Cái	Loại thông dụng	0,20
47	Xô	Cái	Loại thông dụng	0,20
48	Cân	Cái	Loại thông dụng	0,03
49	Thước dây	Cái	Loại thông dụng	0,11
50	Nhiệt kế	Cái	Loại thông dụng	0,03
51	Kiểm cắt	Cái	Loại thông dụng	0,11
52	Rổ nhựa	Cái	Loại thông dụng	0,11
53	Cuốc	Cái	Loại thông thường	0,11
54	Chi phí thuê vận chuyển vật tư, thiết bị	Đồng	Tùy vào khối lượng vận chuyển, 2 chuyến đi và về	1,00
55	Hỗ trợ công tác phi đào tạo lưu động	Đồng	Theo quy định	1,00

IV. ĐỊNH MỨC CƠ SỞ VẬT CHẤT

TT	Tên cơ sở vật chất	Diện tích sử dụng trung bình của 01(một) người học (m ²)	Tổng thời gian sử dụng của 01 (một) người học (giờ)	Định mức sử dụng của 01 (một) người học (m ² x giờ)
I	Khu học lý thuyết	1,7	16	27,2
II	Khu học thực hành, thực tập, thí nghiệm	4	124	496
III	Khu chức năng, hạ tầng khác	0	0	0

Phụ lục III
ĐỊNH MỨC KINH TẾ - KỸ THUẬT NGHỀ: LÂM SINH - TRỒNG VÀ CHĂM SÓC CÂY MẮC CA

Nghề: Lâm sinh - Trồng và chăm sóc cây mắc ca

Trình độ: Dưới 03 tháng

Thời gian đào tạo: 120 giờ

Định mức kinh tế kỹ thuật về đào tạo cho 01 học viên học nghề Lâm sinh - Trồng và chăm sóc cây mắc ca trong điều kiện lớp học lý thuyết 35 học viên, thực hành 18 học viên.

I. ĐỊNH MỨC LAO ĐỘNG

TT	ĐỊNH MỨC LAO ĐỘNG	Định mức (giờ)	Ghi chú
I	Định mức lao động trực tiếp (ĐMLĐTT)	6,18	
1	<i>Định mức giờ dạy lý thuyết:</i> Trình độ: có bằng tốt nghiệp trung cấp chuyên nghiệp hoặc trung cấp nghề trở lên, có chuyên ngành đào tạo phù hợp với nghề giảng dạy hoặc có một trong các chứng chỉ kỹ năng nghề phù hợp với nghề giảng dạy: (Chứng chỉ kỹ năng nghề quốc gia bậc 1 hoặc chứng nhận nghề nhân cấp tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương hoặc tương đương trở lên)	0,51	
2	<i>Định mức giờ dạy thực hành:</i> Trình độ: có bằng tốt nghiệp trung cấp chuyên nghiệp hoặc trung cấp nghề trở lên, có chuyên ngành đào tạo phù hợp với nghề giảng dạy hoặc có một trong các chứng chỉ kỹ năng nghề phù hợp với nghề giảng dạy: (Chứng chỉ kỹ năng nghề quốc gia bậc 1 hoặc chứng nhận nghề nhân cấp tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương hoặc tương đương trở lên).	5,67	
II	Định mức lao động gián tiếp (ĐMLĐGT)	0,93	

II. ĐỊNH MỨC THIẾT BỊ

TT	Tên thiết bị, đồ dùng	Thông số kỹ thuật cơ bản	Định mức thiết bị (giờ)
1	Máy chiếu	Cường độ chiếu sáng: ≥ 2500 Ansilument Kích thước phòng chiếu: $\geq 1800\text{mm} \times 1800\text{mm}$	0,29
2	Máy vi tính	Loại có các thông số kỹ thuật thông dụng tại thời điểm mua sắm và cài đặt được các phần mềm chuyên	0,29

		dụng	
3	Bút trình chiếu	Loại thông dụng trên thị trường	0,29
4	Bảng viết phấn	Loại thông dụng trên thị trường	0,34
5	Máy bơm	Loại thông dụng trên thị trường	0,06
6	Máy phun thuốc bảo vệ thực vật	Loại thông dụng trên thị trường	0,06

III. ĐỊNH MỨC VẬT TƯ

TT	Tên vật tư	ĐVT	Yêu cầu kỹ thuật	Tiêu hao
1	Tài liệu học tập	Quyển	Tài liệu được cơ sở giáo dục nghề nghiệp biên soạn	1,00
2	Vở	Quyển	Loại thông dụng	1,00
3	Bút	Cây	Loại thông dụng	1,00
4	Hồ sơ học nghề	Tờ	Loại thông dụng	1,00
5	Giấy thi, giấy kiểm tra	Tờ	Loại thông dụng	5,00
6	Chứng chỉ tốt nghiệp	Cái	Theo mẫu quy định	1,00
7	Khung khen, giấy khen, tiền khen thưởng	Bộ	Loại thông dụng trên thị trường (3bộ/lớp)	0,09
8	Nước uống (khai giảng, bế giảng)	Thùng	Loại thông dụng	0,06
9	Hồ sơ tốt nghiệp	Bộ	Loại thông dụng trên thị trường (3bộ/lớp)	0,09
10	Phấn viết	Hộp	Loại thông dụng	0,03
11	Giấy A0	Tờ	Loại thông dụng	0,14
12	Cuộc đất	Cái	Loại thông dụng	0,11
13	Mai	Cái	Loại thông dụng	0,11
14	Dao cắt bầu	Cái	Loại thông dụng	0,11
15	Cào cỏ	Cái	Loại thông dụng	0,11
16	Phân NPK	Kg	Loại thông dụng	2,86
17	Vôi	Kg	Loại thông dụng	2,86
18	Phân đạm urê	Kg	Loại thông dụng	2,86
19	Phân vi lượng	Kg (lít)	Loại thông dụng	0,06
20	Phân lân	Kg	Loại thông dụng	2,86
21	Phân kali	Kg	Loại thông dụng	2,86
22	Kéo cắt cành	Cái	Loại thông dụng	1,00
23	Cưa tay	Cái	Loại thông dụng	0,11
24	Găng tay cao su	Đôi	Loại thông dụng	0,11
25	Găng tay vải, khâu trang	Bộ	Loại thông dụng	1,00
26	Ca	Cái	Loại thông dụng	0,11
27	Xô	Cái	Loại thông dụng	0,11

28	Can đựng nước	Cái	Loại thông dụng	0,11
29	Cân	Cái	Loại thông dụng	0,03
30	Thuốc trừ sâu, rệp	Lít/kg	Loại thông dụng	0,06
31	Thuốc trừ bệnh	Lít/kg	Loại thông dụng	0,06
32	Phân vi sinh	Kg	Loại thông dụng	2,86
33	Phân chuồng	Kg	Loại thông dụng	5,00
34	Bình phun thuốc	Cái	Loại thông dụng	0,03
35	Thuốc dây	Cái	Loại thông dụng	0,20
36	Cây giống mắc ca	Cây	Loại đảm bảo tiêu chuẩn	5,00

IV. ĐỊNH MỨC CƠ SỞ VẬT CHẤT

TT	Tên cơ sở vật chất	Diện tích sử dụng trung bình của 01 (một) người học (m²)	Tổng thời gian sử dụng của 01 (một) người học (giờ)	Định mức sử dụng của 01 (một) người học (m² x giờ)
I	Khu học lý thuyết	1,7	18	30,6
II	Khu học thực hành, thực tập, thí nghiệm	4	102	408
III	Khu chức năng, hạ tầng khác	0	0	0

Phụ lục IV
ĐỊNH MỨC KINH TẾ - KỸ THUẬT NGHỀ: KỸ THUẬT CÂY CAO SU -
CẠO MỦ CAO SU

Nghề: Kỹ thuật cây cao su - Cạo mủ cao su

Trình độ: Dưới 03 tháng

Thời gian đào tạo: 120 giờ

Định mức kinh tế - kỹ thuật về đào tạo cho 01 học viên học nghề Kỹ thuật cây cao su - Cạo mủ cao su trong điều kiện lớp học lý thuyết 35 học viên, thực hành 18 học viên.

I. ĐỊNH MỨC LAO ĐỘNG

TT	ĐỊNH MỨC LAO ĐỘNG	Định mức (giờ)	Ghi chú
I	Định mức lao động trực tiếp (ĐMLĐTT)	6,18	
1	<i>Định mức giờ dạy lý thuyết:</i> Trình độ: có bằng tốt nghiệp trung cấp chuyên nghiệp hoặc trung cấp nghề trở lên, có chuyên ngành đào tạo phù hợp với nghề giảng dạy hoặc có một trong các chứng chỉ kỹ năng nghề phù hợp với nghề giảng dạy: (Chứng chỉ kỹ năng nghề quốc gia bậc 1 hoặc chứng nhận nghề nhân cấp tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương hoặc tương đương trở lên)	0,51	
2	<i>Định mức giờ dạy thực hành:</i> Trình độ: có bằng tốt nghiệp trung cấp chuyên nghiệp hoặc trung cấp nghề trở lên, có chuyên ngành đào tạo phù hợp với nghề giảng dạy hoặc có một trong các chứng chỉ kỹ năng nghề phù hợp với nghề giảng dạy: (Chứng chỉ kỹ năng nghề quốc gia bậc 1 hoặc chứng nhận nghề nhân cấp tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương hoặc tương đương trở lên).	5,67	
II	Định mức lao động gián tiếp (ĐMLĐGT)	0,93	

II. ĐỊNH MỨC THIẾT BỊ

TT	Tên thiết bị, đồ dùng	Thông số kỹ thuật cơ bản	Định mức thiết bị (giờ)
1	Máy chiếu	Cường độ chiếu sáng: ≥ 2500 Ansilumment Kích thước phòng chiếu : $\geq 1800\text{mm} \times 1800\text{mm}$	0,29
2		Loại có các thông số kỹ thuật thông	

	Máy vi tính	dùng tại thời điểm mua sắm và cài đặt được các phần mềm chuyên dụng	0,29
3	Bút trình chiếu	Loại thông dụng trên thị trường	0,29
4	Bảng viết phấn	Loại thông dụng trên thị trường	0,34

III. ĐỊNH MỨC VẬT TƯ

TT	Tên vật tư	ĐVT	Yêu cầu kỹ thuật	Tiêu hao
1	Tài liệu học tập	Quyển	Tài liệu được cơ sở giáo dục nghề nghiệp biên soạn	1,00
2	Vở	Quyển	Loại thông dụng	1,00
3	Bút	Cây	Loại thông dụng	1,00
4	Hồ sơ học nghề	Tờ	Loại thông dụng	1,00
5	Giấy thi, giấy kiểm tra	Tờ	Loại thông dụng	5,00
6	Chứng chỉ tốt nghiệp	Cái	Theo mẫu quy định	1,00
7	Khung khen, giấy khen, tiền khen thưởng	Bộ	Loại thông dụng trên thị trường (3 bộ/lớp)	0,09
8	Nước uống (khai giảng, bế giảng)	Thùng	Loại thông dụng	0,06
9	Hồ sơ tốt nghiệp	Bộ	Loại thông dụng trên thị trường (3 bộ/lớp)	0,09
10	Phấn viết	Hộp	Loại thông dụng	0,03
11	Giấy A0	Tờ	Loại thông dụng	0,14
12	Dao cạo mũ	Cái	Loại thông dụng	1,00
13	Khúc cây cao su	Cây	Loại thông dụng	2,00
14	Kiềng	Cái	Loại thông dụng	0,20
15	Máng	Cái	Loại thông dụng	0,20
16	Bát	Cái	Loại thông dụng	0,20
17	Dây buộc kiềng	Kg	Loại thông dụng	0,06
18	Móc rạch	Cái	Loại thông dụng	0,20
19	Rập mở miệng cạo	Cái	Loại thông dụng	0,20
20	Đá mài thô	Cái	Loại thông dụng	1,00
21	Đá mài mịn	Cái	Loại thông dụng	1,00
22	Đốt kiểm tra độ phạm	Cái	Loại thông dụng	0,20
23	Thước dây	Cái	Loại thông dụng	0,20
24	Thước cây	Cái	Loại thông dụng	1,00
25	Nạo da me	Đôi	Loại thông dụng	0,20
26	Thùng chứa mũ	Cái	Loại thông dụng	0,06
27	Thùng trút mũ	Cái	Loại thông dụng	0,20
28	Vét mũ	Cái	Loại thông dụng	0,20
29	Máng che mưa	Cái	Loại thông dụng	1,00
30	Bấm lớn	Cái	Loại thông dụng	0,20

31	Đinh gim bấm loại lớn	Hộp	Loại thông dụng	0,20
32	Dầu hắc (nhựa đường)	Kg	Loại thông dụng	0,20

IV. ĐỊNH MỨC CƠ SỞ VẬT CHẤT

TT	Tên cơ sở vật chất	Diện tích sử dụng trung bình của 01(một) người học (m ²)	Tổng thời gian sử dụng của 01 (một) người học (giờ)	Định mức sử dụng của 01 (một) người học (m ² x giờ)
I	Khu học lý thuyết	1,7	18	30,6
II	Khu học thực hành, thực tập, thí nghiệm	4	102	408
III	Khu chức năng, hạ tầng khác			

Phụ lục V**ĐỊNH MỨC KINH TẾ - KỸ THUẬT NGHỀ: VẬN HÀNH MÁY NÔNG NGHIỆP - VẬN HÀNH MÁY KÉO NÔNG NGHIỆP****Nghề:** Vận hành máy nông nghiệp - Vận hành máy kéo nông nghiệp

Trình độ: Dưới 03 tháng

Thời gian đào tạo: 120 giờ

Định mức kinh tế kỹ thuật về đào tạo cho 01 học viên học nghề Vận hành máy nông nghiệp - Vận hành máy kéo nông nghiệp trong điều kiện lớp học lý thuyết 35 học viên, thực hành 18 học viên.

I. ĐỊNH MỨC LAO ĐỘNG

TT	ĐỊNH MỨC LAO ĐỘNG	Định mức (giờ)	Ghi chú
I	Định mức lao động trực tiếp (ĐMLĐTT)	6,21	
1	<i>Định mức giờ dạy lý thuyết:</i> Trình độ: có bằng tốt nghiệp trung cấp chuyên nghiệp hoặc trung cấp nghề trở lên, có chuyên ngành đào tạo phù hợp với nghề giảng dạy hoặc có một trong các chứng chỉ kỹ năng nghề phù hợp với nghề giảng dạy: (Chứng chỉ kỹ năng nghề quốc gia bậc 1 hoặc chứng nhận nghề nhân cấp tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương hoặc tương đương trở lên)	0,49	
2	<i>Định mức giờ dạy thực hành:</i> Trình độ: có bằng tốt nghiệp trung cấp chuyên nghiệp hoặc trung cấp nghề trở lên, có chuyên ngành đào tạo phù hợp với nghề giảng dạy hoặc có một trong các chứng chỉ kỹ năng nghề phù hợp với nghề giảng dạy: (Chứng chỉ kỹ năng nghề quốc gia bậc 1 hoặc chứng nhận nghề nhân cấp tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương hoặc tương đương trở lên).	5,72	
II	Định mức lao động gián tiếp (ĐMLĐGT)	0,93	

II. ĐỊNH MỨC THIẾT BỊ

TT	Tên thiết bị, đồ dùng	Thông số kỹ thuật cơ bản	Định mức thiết bị (giờ)
1	Máy chiếu (Projector)	Cường độ chiếu sáng: ≥ 2500 Ansilumment. Kích thước phòng chiếu: $\geq (1800 \times 1800)$ mm	0,48
2	Máy vi tính	Loại có thông số kỹ thuật thông dụng	0,48

		tại thời điểm mua sắm và cài đặt được phần mềm chuyên dụng.	
3	Bút trình chiếu	Loại thông dụng tại thời điểm mua sắm	0,48
4	Bảng viết	Loại thông dụng tại thời điểm mua sắm	0,48
5	Mô hình cắt bỏ động cơ D8	- Kiểu động cơ: 1 pitong - Công suất (kw): 15.2 - Số vòng quay (vòng/phút): 1500 - Dung tích xilanh (cc): 1193 - Tỉ số nén: 17 - Kích thước D x R x C (mm): 814 x 551 x 620	0,2
6	Động cơ diesel D16	- Hãng sản xuất: Gao Feng - Loại: Động cơ diesel, 1 xi lanh, 4 thì nằm ngang. - Buồng cháy: Phun trực tiếp - Đường kính x hành trình (mm): 110 x 115 - Dung tích (l): 0,903 - Công suất (kw): 12.1 - Số vòng quay (v/ph): 2200 - Tiêu hao nhiên liệu(g/kw/h): 246,2 - Phương pháp khởi động: Quay tay - Hệ thống làm mát: Nước - Trọng lượng (kg): 150 - Kích thước D x R x C (mm): 900 x 440 x 760	1,31
7	Động cơ Diesel D24	- Hãng sản xuất: Jang Dong - Kiểu động cơ: 1 pitong - Công suất (kw): 15.2 - Số vòng quay (vòng/phút) : 1500 - Dung tích xilanh (cc) : 1193 - Tỉ số nén: 17 - Kích thước D x R x C (mm): 814x 551 x 620	1,31
8	Bộ đồ nghề tháo lắp, sửa chữa động cơ.	- Búa: 1kg, 3kg, 5kg. - Kìm: Kìm chét, kìm bấm, kìm cắt, kìm nhọn, kìm tháo phe. - Tua-vít: Dẹt, ba ke. - Vòng khóa: 8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19, 20,21,22,23,24,25,26,27. - Tuýp: 8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,	1,11

		<p>20,21,22,23,24,25,26,27,30</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dụng cụ tháo lắp sửa chữa bánh đà. - Dụng cụ tháo lắp bánh răng đôi trọng. - Dụng cụ tháo lắp pittong. - Dụng cụ tháo lắp lò xo xu-páp. 	
9	Máy kéo HinomotoE244	<p>Trung tâm đăng kiểm kiểm tra chất lượng, an toàn kỹ thuật và bảo vệ môi trường:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thông số kích thước: <ul style="list-style-type: none"> + Kích thước D x R x C (mm): 2400 x 1400 x 2000. + Chiều dài cơ sở (mm): 1450. + Vết bánh xe (mm): 850/850. + Cỡ lốp (trên các trục): I: 5-12; II: 9.00 - 16. + Kích thước thùng (mm): 5600 - Tải trọng thiết kế: 500 kg - Các hệ thống tổng thành khác: <ul style="list-style-type: none"> + Thân vỏ, buồng lái, thùng hàng: Đạt + Gương quan sát phía sau: Đạt + Khung xe: Đạt + Động cơ: D4I4 + Hệ thống truyền lực: Đạt + Bánh xe: Đạt + Hệ thống lái: Đạt + Hệ thống treo: Đạt + Hệ thống phanh (chính, đỗ): Đạt + Hệ thống chiếu sáng, tín hiệu: Đạt - Xe đã được đăng ký - Giấy phép xe tập lái: Được cơ quan thẩm quyền cấp phép theo định kỳ. 	1,77
10	Máy kéo Mitshubishi 1650/ RT140	<p>Trung tâm đăng kiểm kiểm tra chất lượng, an toàn kỹ thuật và bảo vệ môi trường:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thông số kích thước: <ul style="list-style-type: none"> + Kích thước D x R x C (mm): 5800 x 1500 x 2000. + Chiều dài cơ sở (mm): 1500+2600 + Vết bánh xe (mm): 800/840/1450 + Cỡ lốp (trên các trục): I: 4.00-12; II: 8.3 - 22. + Kích thước thùng (mm): 5600 	1,77

		<ul style="list-style-type: none"> - Tải trọng thiết kế: 500 kg - Các hệ thống tổng thành khác: + Thân vỏ, buồng lái, thùng hàng: Đạt + Gương quan sát phía sau: Đạt + Khung xe: Đạt + Động cơ: D4I4 + Hệ thống truyền lực: Đạt + Bánh xe: Đạt + Hệ thống lái: Đạt + Hệ thống treo: Đạt + Hệ thống phanh (chính, đỗ): Đạt + Hệ thống chiếu sáng, tín hiệu: Đạt - Xe đã được đăng ký - Giấy phép xe tập lái: Được cơ quan thẩm quyền cấp phép theo định kỳ. 	
--	--	--	--

III. ĐỊNH MỨC VẬT TƯ

TT	Tên vật tư	ĐVT	Yêu cầu kỹ thuật	Tiêu hao
1	Tài liệu học tập	Quyển	Tài liệu được cơ sở giáo dục nghề nghiệp biên soạn	1,00
2	Vỏ	Quyển	Loại thông dụng	1,00
3	Bút	Cây	Loại thông dụng	1,00
4	Hồ sơ học nghề	Tờ	Loại thông dụng	1,00
5	Giấy thi, giấy kiểm tra	Tờ	Loại thông dụng	5,00
6	Chứng chỉ tốt nghiệp	Cái	Theo mẫu quy định	1,00
7	Khung khen, giấy khen, tiền khen thưởng	Bộ	Loại thông dụng trên thị trường (3 bộ/lớp)	0,09
8	Nước uống (khai giảng, bế giảng)	Thùng	Loại thông dụng	0,06
9	Hồ sơ tốt nghiệp	Bộ	Loại thông dụng trên thị trường (3 bộ/lớp)	0,09
10	Phấn viết	Hộp	Loại thông dụng	0,03
11	Giấy A0	Tờ	Loại thông dụng	0,14
12	Dầu diesel	Lít	Loại thông dụng	6,00
13	Nhớt động cơ	Lít	Loại thông dụng	0,29
14	Nhớt cầu	Lít	Loại thông dụng	0,09
15	Mỡ bò	Kg	Loại thông dụng	0,09
16	Xéc măng D16	Bộ	Loại thông dụng	0,11
17	Xéc măng D24	Bộ	Loại thông dụng	0,11
18	Pit-tông, xi-lanh D16	Bộ	Loại thông dụng	0,11

19	Pit-tông, xi-lanh D24	Bộ	Loại thông dụng	0,11
20	Gioăng máy D16 (toàn bộ máy)	Bộ	Loại thông dụng	0,11
21	Gioăng máy D24 (toàn bộ máy)	Bộ	Loại thông dụng	0,11
22	Bơm cao áp D16	Cái	Loại thông dụng	0,11
23	Bơm cao áp D24	Cái	Loại thông dụng	0,11
24	Kim phun D16	Cái	Loại thông dụng	0,11
25	Kim phun D24	Cái	Loại thông dụng	0,11
26	Mũi taro Ø8	Bộ	Loại thông dụng	0,40
27	Mũi taro Ø10,12	Bộ	Loại thông dụng	0,11
28	Ốc cấp cò	Bộ	Loại thông dụng	0,11
29	Ốc cụm bép	Bộ	Loại thông dụng	0,11
30	Giàn cò động cơ D16	Bộ	Loại thông dụng	0,11
31	Giàn cò động cơ D24	Bộ	Loại thông dụng	0,11
32	Súng bơm mỡ bò	Bộ	Loại thông dụng	0,11
33	Bầu lọc dầu nhớt máy	Bộ	Loại thông dụng	0,11
34	Mặt quy lát D16	Cái	Loại thông dụng	0,03
35	Mặt quy lát D24	Cái	Loại thông dụng	0,06
36	Khăn lau	Kg	Loại thông dụng	3,40
37	Khẩu trang	Cái	Loại thông dụng	3,00
38	Bao tay	Cái	Loại thông dụng	1,00
39	Điện năng tiêu thụ	Kw		0,003

IV. ĐỊNH MỨC CƠ SỞ VẬT CHẤT

TT	Tên cơ sở vật chất	Diện tích sử dụng trung bình của 01 (một) người học (m ²)	Tổng thời gian sử dụng của 01 (một) người học (giờ)	Định mức sử dụng của 01 (một) người học (m ² x giờ)
I	Khu học lý thuyết	1,7	17	28,9
II	Khu học thực hành, thực tập, thí nghiệm	4	103	412
III	Khu chức năng, hạ tầng khác			

Phụ lục VI
ĐỊNH MỨC KINH TẾ - KỸ THUẬT NGHỀ: TỔ CHỨC DU LỊCH
SINH THÁI, DU LỊCH CỘNG ĐỒNG

Nghề: Tổ chức du lịch sinh thái, du lịch cộng đồng

Trình độ: Dưới 03 tháng

Thời gian đào tạo: 120 giờ

Định mức kinh tế kỹ thuật về đào tạo cho 01 học viên học nghề Tổ chức du lịch sinh thái, du lịch cộng đồng trong điều kiện lớp học lý thuyết 35 học viên, thực hành 18 học viên.

I. ĐỊNH MỨC LAO ĐỘNG

TT	ĐỊNH MỨC LAO ĐỘNG	Định mức (giờ)	Ghi chú
I	Định mức lao động trực tiếp (ĐMLĐTT)	5,36	
1	<i>Định mức giờ dạy lý thuyết:</i> Trình độ: có bằng tốt nghiệp trung cấp chuyên nghiệp hoặc trung cấp nghề trở lên, có chuyên ngành đào tạo phù hợp với nghề giảng dạy hoặc có một trong các chứng chỉ kỹ năng nghề phù hợp với nghề giảng dạy: (Chứng chỉ kỹ năng nghề quốc gia bậc 1 hoặc chứng nhận nghề nhân cấp tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương hoặc tương đương trở lên)	1,36	
2	<i>Định mức giờ dạy thực hành:</i> Trình độ: có bằng tốt nghiệp trung cấp chuyên nghiệp hoặc trung cấp nghề trở lên, có chuyên ngành đào tạo phù hợp với nghề giảng dạy hoặc có một trong các chứng chỉ kỹ năng nghề phù hợp với nghề giảng dạy: (Chứng chỉ kỹ năng nghề quốc gia bậc 1 hoặc chứng nhận nghề nhân cấp tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương hoặc tương đương trở lên).	4,00	
II	Định mức lao động gián tiếp (ĐMLĐGT)	0,80	

II. ĐỊNH MỨC THIẾT BỊ

TT	Tên thiết bị, đồ dùng	Thông số kỹ thuật cơ bản	Định mức thiết bị (giờ)
A	Thiết bị dạy lý thuyết		
1	Hệ thống âm thanh trợ giảng	Công suất: $\geq 50W$	1,37
2	Máy chiếu (Projector)	- Cường độ sáng ≥ 2500 Ansi Lumens - Kích thước màn chiếu $\geq (1800 \times$	1,37

		1800) mm	
3	Máy vi tính	Loại có thông số kỹ thuật thông dụng tại thời điểm mua sắm và cài đặt được các phần mềm chuyên dụng	1,37
4	Bút chỉ laser	- Khoảng cách điều khiển: $\geq 30m$, laser chiếu xa $\geq 200m$ - Tính năng lật trang, lên xuống, chỉ laser...	1,37
5	Bảng Flip chart	- Loại có chân giá đỡ - Kích thước $\geq 60x90x200cm$	1,37
B	Thiết bị dạy thực hành		
1	Máy vi tính	Loại có thông số kỹ thuật thông dụng tại thời điểm mua sắm và cài đặt được các phần mềm chuyên dụng	4,00
2	Máy chiếu (Projector)	-Cường độ sáng ≥ 2500 Ansi Lumens -Kích thước màn chiếu $\geq (1800 \times 1800)mm$	4,00
3	Hệ thống âm thanh trợ giảng	Công suất: $\geq 50W$	4,00
4	Bảng Flip chart	-Loại có chân giá đỡ -Kích thước $\geq 60x90x200cm$	3,00
5	Bộ đàm liên lạc	-Công suất phát $\geq 5W$; -Tần số $\geq 400Mhz$; -Pin 1500mAh	8,00
6	Đèn pin	-Điện áp $\geq 3,6V$ -Chiều xa $\geq 500m$	4,00
7	La bàn	-Chất liệu thép không gỉ -Đường kính $\geq 6cm$, đáy $\geq 1,25cm$	1,00
8	Loa di động	-Loại có đầu nối micro cài áo có nút chỉnh âm lượng -Khoảng phạm vi âm thanh $\geq 215 m$	4,00
9	Loa kéo ngoài trời	-Loa kéo tay -Công suất $\geq 100W$	2,00
10	Loa thuyết minh	-Công suất $\geq 30 W$, kèm micro không dây tay cầm	6,00
11	Mic không dây	-Công suất $\geq 10 W$	6,00
12	Máy ghi âm	-Dung lượng $\geq 4GB$ -Thời gian ghi âm ≥ 15 giờ liên tục	7,00
13	Máy in	In đen trắng, khổ giấy A4	1,00

14	Máy in	In màu, khổ giấy A4	1,00
15	Máy scan	Khổ giấy A4, tốc độ scan ≥ 20 trang/phút, scan 2 mặt	1,00
16	Máy photocopy	Tốc độ in/sao chụp ≥ 35 trang/phút khổ A4; ≥ 22 trang/phút khổ A3, tự động đảo mặt	1,00
17	Máy ảnh kỹ thuật số	Ống kính zoom rộng T* 24-200 mm ⁹ F2,8-4,5 và lấy nét tự động, cảm biến hình ảnh có tích hợp bộ nhớ	2,00
18	Máy quay phim	Lấy nét tự động, chống rung, ống kính tích hợp zoom quang học $\geq 20x$	1,00
19	Máy tính cầm tay(calculators)	Loại 12 số	2,00
20	Đèn sân khấu	-Loại moving head đặt dưới sàn và phản chiếu ánh sáng ngược lên sân khấu - Công suất: $\geq 750W$	16,00
21	Dàn âm thanh phục vụ hội họp và văn nghệ	Dùng cho phòng có diện tích $\geq 60m^2$ Bao gồm: Hệ thống loa, bàn trộn âm thanh, Amply, thiết bị xử lý âm thanh, Microphone	2,00
22	Bảng đón khách	-Chất liệu: Inox 304, meka, gỗ -Kích thước $\geq (78x60x128)cm$	6,00
23	Bảng ghim	-Kích thước: $\geq 1,2x1,8$ cm -Khung nhôm bo bảng chắc chắn, góc có đầu bịt nhựa an toàn	7,00
24	Biển đón đoàn	-Kích thước: Giấy A4 -Chất liệu: Mica 2 lớp dày 2mm -Tay cầm: ≥ 12 cm	15,00
25	Biển báo thoát hiểm	-Biển màu vàng hình chữ A có thể gấp vào gọn gàng để di chuyển -Chất liệu: Nhựa ABS -Kích thước: $\geq (20x29,5x61)cm$	10,00
26	Biển cấm hút thuốc	- Biển màu vàng hình chữ A có thể gấp vào gọn gàng để di chuyển - Chất liệu: Nhựa ABS - Kích thước: $\geq (20x29,5x61)$ cm	5,00

27	Biển cảnh báo trơn trượt	- Biển màu vàng hình chữ A có thể gấp vào gọn gàng để di chuyển - Chất liệu: Nhựa ABS - Kích thước: $\geq (20 \times 29,5 \times 61)$ cm	10,00
28	Biển nhắc tiết kiệm điện, nước, giấy	- Chất liệu Mica gắn tường - Kích thước: $\geq (30 \times 90)$ cm	5,00
29	Bình chữa cháy	Theo tiêu chuẩn Tiêu chuẩn Việt Nam về thiết bị phòng cháy chữa cháy	4,00
30	Bộ bàn ghế	Bộ bàn ghế thông dụng (gỗ/đệm) thiết kế tiêu chuẩn, độ bền cao, kiểu dáng và tính năng đa dạng phù hợp với văn phòng làm việc, phòng họp	10,00
31	Bộ tách chén	- Gồm: 1 bình ≥ 750 ml và ≥ 6 tách uống nước	2,00
32	Bục phát biểu	- Chất liệu: Gỗ - Kích thước $\geq (80 \times 60 \times 120)$ cm	2,00
33	Bục sân khấu	- Di động, kích thước $\geq (5 \times 3 \times 0,5)$ m - Khung sàn bằng sắt, sàn gỗ, thảm trải sân khấu	2,00
34	Cây xanh văn phòng	Loại chuyên dụng và thông dụng trên thị trường	8,00
35	Chân máy quay	- Chiều cao $\leq 1,6$ m, chiều dài gấp gọn: 0,615m, tải trọng: 3kg, Pan head tháo rời	2,00
36	Đầu đọc thẻ nhớ	- Loại thông dụng tại thời điểm mua sắm	8,00
37	Giá để tài liệu bàn cá nhân	- Chất liệu: Nhựa, loại ba ngăn, có thể tháo rời, bề mặt có các khe hở tránh ẩm mốc - Kích thước: $\geq (25,3 \times 26 \times 29,5)$ cm	12,00
38	Giá sách gỗ (trung bày tờ rơi tập gấp, ấn phẩm du lịch)	- Kích thước: $\geq (85,5 \times 42 \times 136,5)$ cm - Chất liệu: Gỗ, thiết kế dày dặn, chắc chắn, phủ lớp sơn bóng bên ngoài	4,00
39	Gương soi	- Gương nhỏ, dài, mỏng, nhẹ - Kích thước $\geq (50 \times 160)$ cm	2,00
40	Quả địa cầu	- Kích thước: ≥ 11 cm - Tỷ lệ: 1/110,000,000 - Ngôn ngữ: Tiếng Việt/Tiếng Anh	2,00
41	Khung backdrop	- Chất liệu: Inox - Kích thước $\geq (2,5 \times 2,3)$ m	2,00
42	Standee (giá treo)	- Cố định 4 bốn khung kim loại hoặc nhựa chéo nhau	8,00

		- Kích thước $\geq (0,8 \times 1,8)$ m	
43	Thảm sân khấu	- Chất liệu: thảm ni không dệt - Kích thước: khổ ≥ 2 m, độ dày ≥ 2 mm - Màu đỏ/ghi xám	12,00
44	Thùng rác	- Hình tròn có chất liệu nhựa hoặc inox có nắp bập bênh thuận tiện, đế bằng cao su - Kích cỡ: $\geq (25 \times 30,5)$ cm	6,00
45	Trang phục áo dân tộc	Trang phục nam và nữ	36,00
46	Tủ tài liệu	- Tủ tài liệu được chia làm 2 phần, phần trên chia ngăn, phần dưới cánh gỗ mở - Tủ được làm bằng gỗ phủ PVC màu ghi sáng - Kích thước: $\geq 1,2 \times 0,34 \times 1,85$ m	4,00
47	Bộ thiết bị cứu thương	Theo tiêu chuẩn y tế	6,00
48	Cờ hiệu	- Chất liệu vải lụa - Kích thước $\geq 0,2$ m, có cán cờ bằng inox, dài $\geq 0,5$ m	8,00
49	Đèn hiệu	Kích thước $\geq (0,60 \times 0,45 \times 0,4)$ m	4,00

III. ĐỊNH MỨC VẬT TƯ

TT	Tên vật tư	ĐVT	Yêu cầu kỹ thuật	Tiêu hao
1	Bút	Chiếc	Chiều rộng nét viết: 2,5mm, số đầu bút: 1, hộp 10 chiếc, Màu xanh, đỏ, đen	3,56
2	Giấy A3	Tờ	Giấy trắng, có độ dày trung bình	6,22
3	Giấy A4	Tờ	Giấy trắng, có độ dày trung bình	377,78
4	Giấy kiểm tra	Tờ	Loại thông dụng	8,89
5	Giấy nhớ/Note	Tập	Giấy nhiều màu, có độ dày trung bình có thể dán được lên tài liệu	3,56
6	Mực in	Hộp	Mực laser màu đen; In khoảng 1000 trang tiêu chuẩn	0,89
7	Mực in	Hộp	Mực 4 màu; In khoảng 1000 trang tiêu chuẩn	0,89
8	Túi thuốc sơ cứu	Bộ	Theo tiêu chuẩn y tế, loại A	0,33

9	Túi hồ sơ	Chiếc	Bằng nhựa, có cúc bấm, khổ giấy A4	8,89
10	Pin	Đôi	Dung lượng 1,5V	0,67
11	Vé đi thực tế tại điểm	Vé		2,00
12	Chứng chỉ nghề	Cái	Theo mẫu quy định	1,00

IV. ĐỊNH MỨC CƠ SỞ VẬT CHẤT

TT	Tên cơ sở vật chất	Diện tích sử dụng trung bình của 01 (một) người học (m ²)	Tổng thời gian sử dụng của 01 (một) người học (giờ)	Định mức sử dụng của 01 (một) người học (m ² x giờ)
1	Phòng học lý thuyết	1,7	48	1,7 x 48
2	Phòng học thực hành	4	72	4 x 72

Phụ lục VII
ĐỊNH MỨC KINH TẾ - KỸ THUẬT NGHỀ: KỸ THUẬT CƠ KHÍ
(HÀN, CẮT, GỌT KIM LOẠI)

Nghề: Kỹ thuật cơ khí (Hàn, cắt, gọt kim loại)

Trình độ: Dưới 03 tháng

Thời gian đào tạo: 120 giờ

Định mức kinh tế kỹ thuật về đào tạo cho 01 học viên học nghề Kỹ thuật cơ khí (Hàn, cắt, gọt kim loại) trong điều kiện lớp học lý thuyết 35 học viên, thực hành 18 học viên.

I. ĐỊNH MỨC LAO ĐỘNG

TT	ĐỊNH MỨC LAO ĐỘNG	Định mức (giờ)	Ghi chú
I	Định mức lao động trực tiếp (ĐMLĐTT)	5,95	
1	<i>Định mức giờ dạy lý thuyết:</i> Trình độ: có bằng tốt nghiệp trung cấp chuyên nghiệp hoặc trung cấp nghề trở lên, có chuyên ngành đào tạo phù hợp với nghề giảng dạy hoặc có một trong các chứng chỉ kỹ năng nghề phù hợp với nghề giảng dạy: (Chứng chỉ kỹ năng nghề quốc gia bậc 1 hoặc chứng nhận nghề nhân cấp tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương hoặc tương đương trở lên)	0,85	
2	<i>Định mức giờ dạy thực hành:</i> Trình độ: có bằng tốt nghiệp trung cấp chuyên nghiệp hoặc trung cấp nghề trở lên, có chuyên ngành đào tạo phù hợp với nghề giảng dạy hoặc có một trong các chứng chỉ kỹ năng nghề phù hợp với nghề giảng dạy: (Chứng chỉ kỹ năng nghề quốc gia bậc 1 hoặc chứng nhận nghề nhân cấp tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương hoặc tương đương trở lên).	5,10	
II	Định mức lao động gián tiếp (ĐMLĐGT)	0,89	

II. ĐỊNH MỨC THIẾT BỊ

TT	Tên thiết bị, đồ dùng	Thông số kỹ thuật cơ bản	Định mức thiết bị (giờ)
A	THIẾT BỊ DẠY LÝ THUYẾT		
1	Máy chiếu (Projector)	Cường độ chiếu sáng: ≥ 2500 ANSI lumens Kích thước phong chiếu: $\geq 1800 \times 1800$	1

2	Máy vi tính	Loại có các thông số kỹ thuật thông dụng tại thời điểm mua sắm. Cài đặt được các phần mềm chuyên dụng	1
3	Bút trình chiếu	Loại thông dụng trên thị trường	1
4	Cáng cứu thương	Theo tiêu chuẩn Việt Nam về thiết bị y tế	0.43
5	Tủ đựng dụng cụ y tế	Theo tiêu chuẩn Việt Nam về thiết bị y tế	0.43
B	THIẾT BỊ DẠY THỰC HÀNH		
1	Máy chiếu (Projector)	Cường độ chiếu sáng: ≥ 2500 ANSI lumens Kích thước phong chiếu: $\geq 1800 \times 1800$	0.28
2	Máy vi tính	Loại có thông số kỹ thuật thông dụng tại thời điểm mua sắm và cài đặt được các phần mềm chuyên dụng	0.28
3	Bút trình chiếu	Loại thông dụng trên thị trường	0.28
4	Cáng cứu thương	Theo tiêu chuẩn Việt Nam về thiết bị y tế	0.56
5	Tủ đựng dụng cụ y tế	Theo tiêu chuẩn Việt Nam về thiết bị y tế	0.56
6	Bình cứu hỏa	Theo tiêu chuẩn Việt Nam về phòng cháy chữa cháy	1.11
7	Máy nén khí	Công suất: $(8 \div 12)$ kW	1.11
8	Máy mài 2 đá	Đường kính đá mài: ≥ 350 mm	6.11
9	Máy khoan	Loại thông dụng trên thị trường tại thời điểm mua sắm	3.33
10	Máy mài	Loại thông dụng trên thị trường tại thời điểm mua sắm	3.33
11	Búa nguội	Loại có trọng lượng: $(300 \div 500)$ g	18.33
12	Búa tạ	Loại có trọng lượng: ≥ 5000 g	9.17
13	Đe	Loại có trọng lượng: ≤ 100 kg	18.33
14	Bàn mấp	Kích thước: 600×800 mm	6.11
15	Thùng sấy que hàn	Năng suất ≥ 50 kg que hàn	3.61
16	Bàn hàn hồ quang	Gá phôi ở mọi vị trí	18.33
17	Bàn hàn khí	Có thông số kỹ thuật đạt tiêu chuẩn	15.00
18	Ca bin hàn	Theo tiêu chuẩn an toàn lao động	18.33
19	Hệ thống hút khói hàn	Ống hút đến từng ca bin	3.06
20	Máy hàn hồ quang xoay chiều 200A (model 250A, thương hiệu Hồng Ký, Việt Nam)	Điện áp sử dụng 230V, $\cos\phi$ 0,6, điện áp không tải 52-73V, tầm điều chỉnh dòng hàn 70-250A, sử dụng que hàn 1,6-3,2 mm	7.5
21	Máy hàn DC 200A	Điện áp sử dụng 230-400V, $\cos\phi$ 0,6,	

	(modellLinear 250s, thương hiệu Telwin, Đức)	điện áp không tải 65V, tầm điều chỉnh dòng hàn 70-250A, sử dụng que hàn 1,6-4 mm, trọng lượng 70 Kg	7.5
22	Máy mài tay (model W7- 100, thương hiệu Metabo, Đức)	Điện áp sử dụng 220V/50Hz, Trục lắp đá M10, đường kính đá 100mm, tốc độ không tải 1200v/p, Ngẫu lực 1,6 Nm, trọng lượng 1,3 Kg	15
23	Thiết bị hàn khí Oxy -Axetylen	Theo tiêu chuẩn Việt Nam về chất lượng an toàn	3.33
24	Van giảm áp oxy	Loại thông dụng trên thị trường	3.33
25	Van giảm áp Axetylen	Loại thông dụng trên thị trường	3.33

III. ĐỊNH MỨC VẬT TƯ

TT	Tên vật tư	ĐVT	Yêu cầu kỹ thuật	Tiêu hao
1	Đồ bảo hộ	Bộ	Loại thông dụng trên thị trường	0.20
2	Tạp dề	Cái	Loại thông dụng trên thị trường	0.20
3	Bao tay	Cái	Loại thông dụng trên thị trường	0.70
4	Bao tay da	Cái	Loại thông dụng trên thị trường	0.23
5	Kính bảo hộ	Cái	Loại thông dụng trên thị trường	0.40
6	Băng keo y tế	Cái	Loại thông dụng trên thị trường	1.33
7	Băng thun	Cái	Loại thông dụng trên thị trường	1.33
8	Bông gòn	Bịch	Loại thông dụng trên thị trường	1.33
9	Cồn y tế	Chai	Loại thông dụng trên thị trường	1.30
10	Kéo cùn	Cái	Cắt được phôi có: $S \leq 5\text{mm}$	0.09
11	Cưa tay	Cái	Loại thông dụng trên thị trường	0.80
12	Kéo cầm tay	Cây	Cắt được phôi có $S \leq 1\text{ mm}$	0.33
13	Thước lá 300-500	Cái	Loại thông dụng trên thị trường	0.60
14	Compa R<300	Cái	Loại thông dụng trên thị trường	0.40
15	Thước góc 200	Cái	Loại thông dụng trên thị trường	0.40
16	Thước hộp	Cái	Loại thông dụng trên thị trường	0.40

17	Mũi vạch	Cái	Loại thông dụng trên thị trường	1.40
18	Đài vạch	Cái	Loại thông dụng trên thị trường	1.40
19	Thuốc kiểm tra mỗi hàn đa năng	Cái	Loại thông dụng trên thị trường	0.20
20	Thùng chứa cát đập lửa	Cái	Loại thông dụng trên thị trường	0.03
21	Len cước	Cái	Loại thông dụng trên thị trường	0.05
22	Tuốc - nơ - vít	Cái	Loại thông dụng trên thị trường	0.10
23	Bộ Cờ-lê	Cái	Loại thông dụng trên thị trường	0.07
24	Bộ tuýp vặn	Cái	Theo tiêu chuẩn Việt Nam về phòng cháy chữa cháy	0.07
25	Mỏ lét	Cái	Theo tiêu chuẩn Việt Nam về phòng cháy chữa cháy	0.07
26	Mỏ lét răng	Cái	Loại thông dụng trên thị trường tại thời điểm mua sắm	0.07
27	Đồ gá hàn	Cái	Loại thông dụng trên thị trường tại thời điểm mua sắm	0.23
28	Que hàn E6013 -Ø 2,6mm	Kg	Loại thông dụng trên thị trường tại thời điểm mua sắm	1.00
29	Que hàn E6013 -Ø 3,2mm	Kg	Loại thông dụng trên thị trường tại thời điểm mua sắm	2.51
30	Phôi thép 5X50X200	Tám	Loại thông dụng trên thị trường tại thời điểm mua sắm	21.66
31	Đá mài cầm tay	miếng	Loại thông dụng trên thị trường tại thời điểm mua sắm	0.17
32	Mặt nạ hàn	cái	Loại thông dụng trên thị trường	0.26
33	Kính màu	miếng	Loại thông dụng trên thị trường	0.20
34	Kính trắng	miếng	Loại thông dụng trên thị trường	0.20
35	Kính hàn	cái	Loại thông dụng trên thị trường	0.50
36	Kìm hàn	cái	Loại thông dụng trên thị trường	0.20
37	Que hàn Ø 2mm	Kg	Loại thông dụng trên thị trường	1.00
38	Tôn thép	Tám	Loại thông dụng trên thị trường	0.28

	0,5x1000x2000		trường	
39	Thiết bị ngăn lửa tạt lại tại van giảm áp	cái	Loại thông dụng trên thị trường	0.05
40	Thiết bị ngăn lửa tạt lại tại mỏ hàn	cái	Loại thông dụng trên thị trường	0.05
41	Chai oxy	cái	Loại thông dụng trên thị trường	0.03
42	Chai acetylen	cái	Loại thông dụng trên thị trường	0.03
43	Mỏ hàn	cái	Loại thông dụng trên thị trường	0.03
44	Béc hàn	cái	Loại thông dụng trên thị trường	0.03
45	Dây hàn	bộ	Loại thông dụng trên thị trường	0.03
46	Kìm gấp phôi hàn	cái	Loại thông dụng trên thị trường	0.10
47	Kim soi bec	cái	Loại thông dụng trên thị trường	0.03
48	Chứng chỉ nghề	cái	Theo mẫu quy định	1.00

IV. ĐỊNH MỨC CƠ SỞ VẬT CHẤT

TT	Tên cơ sở vật chất	Diện tích sử dụng trung bình của 01 (một) người học (m ²)	Tổng thời gian sử dụng của 01 (một) người học (giờ)	Định mức sử dụng của 01 (một) người học (m ² x giờ)
1	Phòng học lý thuyết	1,7	30	1,7 x 30
2	Phòng học thực hành	4	90	4 x 90

Phụ lục VIII**ĐỊNH MỨC KINH TẾ - KỸ THUẬT NGHỀ: KỸ THUẬT TRỒNG RAU MÀU**

Nghề: Kỹ thuật trồng rau màu

Trình độ: Dưới 03 tháng

Thời gian đào tạo: 120 giờ

Định mức kinh tế kỹ thuật về đào tạo cho 01 học viên học nghề Kỹ thuật trồng rau màu trong điều kiện lớp học lý thuyết 35 học viên, thực hành 18 học viên.

I. ĐỊNH MỨC LAO ĐỘNG

TT	ĐỊNH MỨC LAO ĐỘNG	Định mức (giờ)	Ghi chú
I	Định mức lao động trực tiếp (ĐMLĐTT)	4,53	
1	<i>Định mức giờ dạy lý thuyết:</i> Trình độ: có bằng tốt nghiệp trung cấp chuyên nghiệp hoặc trung cấp nghề trở lên, có chuyên ngành đào tạo phù hợp với nghề giảng dạy hoặc có một trong các chứng chỉ kỹ năng nghề phù hợp với nghề giảng dạy: (Chứng chỉ kỹ năng nghề quốc gia bậc 1 hoặc chứng nhận nghề nhân cấp tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương hoặc tương đương trở lên)	1,15	
2	<i>Định mức giờ dạy thực hành:</i> Trình độ: có bằng tốt nghiệp trung cấp chuyên nghiệp hoặc trung cấp nghề trở lên, có chuyên ngành đào tạo phù hợp với nghề giảng dạy hoặc có một trong các chứng chỉ kỹ năng nghề phù hợp với nghề giảng dạy: (Chứng chỉ kỹ năng nghề quốc gia bậc 1 hoặc chứng nhận nghề nhân cấp tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương hoặc tương đương trở lên).	3,38	
II	Định mức lao động gián tiếp (ĐMLĐGT)	0,82	

II. ĐỊNH MỨC THIẾT BỊ

TT	Tên thiết bị, đồ dùng	Thông số kỹ thuật cơ bản	Định mức thiết bị (giờ)
A	THIẾT BỊ DẠY LÝ THUYẾT		
1	Máy chiếu (Projector)	Cường độ chiếu sáng: ≥ 2500 ANSI lumens Kích thước phong chiếu: $\geq 1800 \times 1800$	1,14

2	Máy vi tính	Loại có các thông số kỹ thuật thông dụng tại thời điểm mua sắm. Cài đặt được các phần mềm chuyên dụng	1,14
3	Bút trình chiếu	Loại thông dụng trên thị trường	1,14
4	Bảng viết	Loại thông dụng trên thị trường	1,03
B	THIẾT BỊ DẠY THỰC HÀNH		
1	Test đo pH	Loại thông dụng trên thị trường	5,33
2	Cuốc	Loại thông dụng trên thị trường	9,34
3	Thùng tưới vòi hoasen	Loại thông dụng trên thị trường	9,34
4	Dá	Loại thông dụng trên thị trường	9,33
5	Tre làm nhà lưới	Loại 5m	26,67
6	Tre làm nhà lưới	Loại 5m	40,00
7	Thước dây	Loại thông dụng trên thị trường	2,67
8	Chốt (8 ly)	Loại thông dụng trên thị trường	26,67
9	Bù lon + long đèn	Loại 8 ly (kg)	4,00
10	Cửa sắt	Loại thông dụng trên thị trường	2,67
11	Dây gân	Loại thông dụng trên thị trường	6,67
12	Chìa khóa 13	Loại thông dụng trên thị trường	2,67
13	Lưới mảnh	Loại cây 6m x 48m	5,33
14	Lưới làm giàn leo	Loại thông dụng trên thị trường	6,67
15	Tre làm giàn leo	Loại thông dụng trên thị trường	13,33
16	Màng phủ nông nghiệp	Loại 1,2 m x 400m	1,33
17	Khay nhựa	Loại thường dùng làm rau mầm	24,44
18	Thùng xốp	Loại thường dùng làm rau mầm	12,22
19	Bình phun	Loại bình 4 lít	1,33

III. ĐỊNH MỨC VẬT TƯ

TT	Tên vật tư	ĐVT	Yêu cầu kỹ thuật	Tiêu hao
1	Giấy A0	Tờ	Loại thông dụng trên thị trường	2,5
2	Tài liệu phát tay	Bộ	Loại thông dụng trên thị trường	1,00
3	Băng keo 2 mặt	Cuộn	Loại thông dụng trên thị trường	0,33
4	Kéo	Cây	Loại thông dụng trên thị trường	0,06
5	Viết lông	Cây	Loại thông dụng trên thị trường	0,53
6	Phân Ure	Kg	Phân bón năm trong danh mục phân bón được phép kinh doanh tại Việt Nam	6,94
7	Phân Kali	Kg	Phân bón năm trong danh	9,44

			mục phân bón được phép kinh doanh tại Việt Nam	
8	Phân Super lân	Kg	Phân bón nằm trong danh mục phân bón được phép kinh doanh tại Việt Nam	11,67
9	Phân hữu cơ	Kg	Phân bón nằm trong danh mục phân bón được phép kinh doanh tại Việt Nam	44,44
10	Phân bón lá	Lít	Phân bón nằm trong danh mục phân bón được phép kinh doanh tại Việt Nam	0,28
11	Thuốc BVTV sinh học	Lít	Phân bón nằm trong danh mục phân bón được phép kinh doanh tại Việt Nam	0,28
12	Vôi bột	Kg	Phân bón nằm trong danh mục phân bón được phép kinh doanh tại Việt Nam	5,56
13	Hạt cải xà lách	Kg	Giống nằm trong danh mục giống được phép kinh doanh tại Việt Nam	0,01
14	Hạt cải xanh	Kg	Giống nằm trong danh mục giống được phép kinh doanh tại Việt Nam	0,01
15	Hạt giống đậu bắp	Kg	Giống nằm trong danh mục giống được phép kinh doanh tại Việt Nam	0,02
16	Tro trấu	Bao	Loại thường dùng để trồng rau mầm	0,28
17	Khăn giấy vuông	Bịch	Loại thường dùng để trồng rau mầm	1,11
18	Hạt giống rau mầm	Kg	Loại thường dùng để trồng rau mầm	0,17

IV. ĐỊNH MỨC CƠ SỞ VẬT CHẤT

TT	Tên cơ sở vật chất	Diện tích sử dụng trung bình của 01 (một) người học (m ²)	Tổng thời gian sử dụng của 01 (một) người học (giờ)	Định mức sử dụng của 01 (một) người học (m ² x giờ)
1	Phòng học lý thuyết	1,7	40	1,7 x 40
2	Phòng học thực hành	4	80	4 x 80