



BỘ Y TẾ

TRƯỜNG CAO ĐẲNG KỸ THUẬT TRANG THIẾT BỊ Y TẾ

ĐIỀU KIỆN ĐẢM BẢO HOẠT ĐỘNG GIÁO DỤC NGHỀ NGHIỆP

Ngành/Nghề: Kỹ thuật thiết bị điện tử y tế

Trình độ Cao đẳng, Trung cấp

Quy mô tuyển sinh/năm: 65 SV/năm

Giấy chứng nhận đăng ký hoạt động giáo dục nghề nghiệp số:

29/2018/GCNDKHD, ngày 16/04/2018 của Tổng Cục trưởng Tổng cục dạy nghề

NỘI DUNG

I. Điều kiện đảm bảo của trường Cao đẳng Kỹ thuật trang thiết bị Y tế

- 1. Cơ sở vật chất và thiết bị đào tạo chung của cơ sở giáo dục nghề nghiệp*
- 2. Cán bộ quản lý, nhà giáo*

II. Điều kiện đảm bảo hoạt động giáo dục nghề nghiệp dùng chung với các ngành, nghề đào tạo khác trong trường

- 1. Cơ sở vật chất, thiết bị đào tạo*
- 2. Nhà giáo*
- 3. Thông tin chung về chương trình, giáo trình, tài liệu giảng dạy*

III. Điều kiện đảm bảo hoạt động giáo dục nghề nghiệp chuyên môn nghề Kỹ thuật thiết bị điện tử y tế;

- 1. Cơ sở vật chất, thiết bị đào tạo*
- 2. Nhà giáo*
- 3. Thông tin chung về chương trình, giáo trình, tài liệu giảng dạy*

Hà Nội, ngày 28 tháng 12 năm 2020

ĐIỀU KIỆN BẢO ĐẢM HOẠT ĐỘNG GIÁO DỤC NGHỀ NGHIỆP

Nghề: Kỹ thuật thiết bị điện tử y tế; Trình độ Cao đẳng; Trung cấp;

Quy mô tuyển sinh/năm: 65 SV/năm

I. Điều kiện đảm bảo của trường Cao đẳng Kỹ thuật trang thiết bị Y tế

1. Cơ sở vật chất và thiết bị đào tạo chung của cơ sở giáo dục nghề nghiệp

a) Tổng quan về cơ sở vật chất chung của cơ sở giáo dục nghề nghiệp

+ Khu hiệu bộ, khu học lý thuyết, khu học thực hành, thực tập: 1419 m²

+ Khu phục vụ: Thư viện, thể thao, ký túc xá, nhà ăn, y tế: 405 m²

b) Các công trình, phòng học sử dụng chung

+ Các phòng học được sử dụng chung : 600 m²

+ Phòng thí nghiệm; phòng, xưởng thực hành, thực tập; cơ sở sản xuất thử nghiệm:

TT	Tên phòng thực hành	Số lượng thiết bị thực hành	Diện tích sử dụng (m ²)	Ghi chú (địa điểm)
1	Phòng TH thiết bị điện tử y tế	09	43	A402
2	Phòng TH sa bàn ĐTYT	17	33	A404
3	Phòng TH ĐTYS1	41	41	B401
4	Phòng TH ĐTYS2	12	41	B402
5	Phòng TH XQ	6	21.6	A102
6	Phòng TH TB Tăng sáng truyền hình	5	22.32	A101
7	Phòng TH sa bàn	10	43.52	A103
8	Phòng TH TB siêu âm	5	35.56	A306
9	Phòng TH thiết bị CĐYT	39	41	B403
10	Phòng TH thiết bị dược	09	128	T1A KTX

11	Phòng TH KTTB XNYT	16	35.56	A305
12	Phòng TH tin học cơ bản	32	67.2	A301
13	Phòng TH tin học đa năng	20	45	A302
14	Phòng TH tin học ngoại ngữ	40	67.2	A202
15	Phòng TN kỹ thuật điện tử	34	45.36	A303
16	Phòng TN kỹ thuật số & vi điều khiển	11	45.36	A304
17	Phòng TH điện tử điện lạnh	16	19	A106
18	Phòng TH Điện công nghiệp	116	128	T1B KTX
19	Phòng TH điện tử công nghiệp	40	34.56	T2 KTX
20	Phòng TH kính thuốc	18	26	B304
21	Phòng TB kiểm tra và đo lường điện	97	34.56	A405

c) Các thiết bị giảng dạy dùng chung: 15 Projector, 04 đèn chiếu, màn chiếu 15, 05 hệ thống loa, âm ly, bảng viết, 03 phòng máy tính (với 92 đầu máy)

2. Cán bộ quản lý, nhà giáo

Tổng số cán bộ quản lý, nhà giáo: 49 trong đó:

- Cán bộ quản lý: 14 người
- Nhà giáo: 45 người trong đó:
 - + Cơ hữu: 32 người
 - + Kiêm nhiệm: 13 người (9 người là cán bộ quản lý, 4 người kiêm nhiệm)
 - + Thỉnh giảng: không có.

II. Điều kiện đảm bảo hoạt động giáo dục nghề nghiệp dùng chung với các ngành, nghề đào tạo khác trong trường

1. Cơ sở vật chất, thiết bị đào tạo

a) Cơ sở vật chất

- Số phòng học lý thuyết chuyên môn: 05 phòng (300m²)
- Số phòng/xưởng thực hành, thực tập: 05 phòng
 - + Phòng thực hành tin học cơ bản
 - + Phòng thực hành tin học ngoại ngữ
 - + Phòng thí nghiệm kỹ thuật điện tử

+ Phòng thí nghiệm kỹ thuật số & Vi điều khiển

+ Phòng thực hành điện tử công nghiệp

b) Thiết bị, dụng cụ đào tạo.

+ Phòng thực hành tin học cơ bản: A301

TT	Tên thiết bị đào tạo	Đơn vị	Số lượng
1	Máy tính để bàn	Bộ	32

+ Phòng thực hành tin học ngoại ngữ: A202

TT	Tên thiết bị đào tạo	Đơn vị	Số lượng
1	Máy tính để bàn	Bộ	40

+ Phòng thí nghiệm kỹ thuật điện tử: A303

TT	Tên thiết bị đào tạo	Đơn vị	Số lượng
1.	Thiết bị phân tích an toàn điện	Chiếc	01
2.	Bộ thí nghiệm bảng mạch về linh kiện bán dẫn cơ bản có kết nối máy tính	Bộ	01
3.	Bộ thí nghiệm bảng mạch về đặc tính thiên áp của Transistor có kết nối máy tính	Bộ	01
4.	Bộ thí nghiệm về khuếch đại điện áp có kết nối máy tính	Bộ	01
5.	Bộ thí nghiệm về mạch giao động có kết nối máy tính	Bộ	01
6.	Bộ thí nghiệm bảng mạch về khuếch đại thuật toán, đạo hàm, tích phân, vi phân có kết nối máy tính	Bộ	01
7.	Bộ thí nghiệm bảng mạch về logic và dãy logic có kết nối máy tính	Bộ	01
8.	Bộ thí nghiệm về chuyển đổi A/D và D/A có kết nối máy tính	Bộ	01
9.	Bộ thí nghiệm bảng mạch về ứng dụng phát triển logic có kết nối máy tính	Bộ	01

10.	Bộ thí nghiệm bảng mạch về điện tử công suất về diode chỉnh lưu có kết nối máy tính	Bộ	01
11.	Bộ thí nghiệm bảng mạch về điện tử công nghiệp ổn áp bằng IC có kết nối máy tính	Bộ	01
12.	Bộ thí nghiệm bảng mạch về điều khiển ánh sáng, nhiệt độ có kết nối máy tính	Bộ	01
13.	Bộ thí nghiệm bảng mạch về điều khiển động cơ DC, động cơ bước, động cơ đồng bộ có kết nối máy tính	Bộ	01
14.	Bộ thí nghiệm bảng mạch về các loại cảm biến nhiệt độ, vị trí có kết nối máy tính	Bộ	01
15.	Bộ thí nghiệm bảng mạch về UPS, nghịch lưu 1 pha có kết nối máy tính	Bộ	01
16.	Panh kẹp	Chiếc	04
17.	Tô vít các loại	Chiếc	14
18.	Rơ le nhiệt âm	Chiếc	01

+ Phòng thí nghiệm Kỹ thuật số & vi điều khiển: A304

TT	Tên trang thiết bị dạy nghề, đặc tính kỹ thuật cơ bản	Đơn vị	Số lượng
1.	Bộ lập trình và nạp ROM	Bộ	01
2.	Hệ thống vi xử lý 8-Bit có kết nối máy tính	Bộ	01
3.	Hệ thống vi xử lý 16-Bit có kết nối máy tính	Bộ	01
4.	Hệ thống vi xử lý 32-Bit có kết nối máy tính	Bộ	01
5.	Modul khối giao thức	Bộ	01
6.	Dao động ký có kết nối máy tính	Bộ	01
7.	Máy phát chức năng	Chiếc	01
8.	Sa bàn mạch tự động chuyển đổi nguồn điện	Chiếc	01
9.	SB mạch đảo chiều quy ĐC 3 pha dùng khởi động từ	Chiếc	01
10.	SB mạch đảo chiều quy ĐC 1 pha dùng KĐT kép	Chiếc	01

11.	Sa bàn mở máy động cơ 3 pha dùng cuộn điện kháng	Chiếc	01
-----	--	-------	----

+ Phòng thực hành Điện tử công nghiệp: T2 KTX

TT	Tên trang thiết bị dạy nghề, đặc tính kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Số lượng
1.	Bộ thí nghiệm mạch điện tử I có kết nối máy tính	Bộ	01
2.	Bộ thí nghiệm mạch điện tử II có kết nối máy tính	Bộ	02
3.	Bộ thí nghiệm mạch điện tử III có kết nối máy tính	Bộ	02
4.	Bộ thí nghiệm mạch điện tử IV có kết nối máy tính	Bộ	01
5.	Bộ thí nghiệm mạch điện tử V có kết nối máy tính	Bộ	01
6.	Bộ thực hành về mạch ổn áp, ổn áp có điều khiển có kết nối máy tính	Bộ	01
7.	Bộ thí nghiệm mạch điện tử số I có kết nối máy tính	Bộ	01
8.	Bộ thí nghiệm mạch điện tử số II có kết nối máy tính	Bộ	01
9.	Bộ thí nghiệm mạch điện tử số III có kết nối máy tính	Bộ	01
10.	Bộ thực hành về mạch điều khiển nhiệt độ, ánh sáng có kết nối máy tính	Bộ	01
11.	Bộ thí nghiệm mạch điện tử công nghiệp III (điều khiển ánh sáng và nhiệt độ) có kết nối máy tính	Bộ	01
12.	Bộ thí nghiệm mạch điện tử công nghiệp IV (điều khiển động cơ DC, AC đồng bộ, động cơ bước) có kết nối máy tính	Bộ	01
13.	Bộ thí nghiệm điện tử công nghiệp V (Các loại cảm biến) có kết nối máy tính	Bộ	01
14.	Bộ thí nghiệm điện tử công nghiệp VI (thí nghiệm UPS, nghịch lưu 1pha) có kết nối máy tính	Bộ	01
15.	Bộ khí cụ điện	Bộ	06
16.	Bộ thực hành lập trình PLC	Bộ	05
17.	Bộ thực hành lập trình PLC S7-200	Bộ	05
18.	Mô hình nối cơm điện dân trải	Bộ	03

19.	Mô hình dàn trải máy bơm nước	Bộ	02
20.	Bộ thực hành máy điện với chức năng thuận nghịch	Bộ	01
21.	Mô hình nguyên lý máy phát điện 3pha	Bộ	01
22.	Mô hình thực hành máy phát điện 1pha xoay chiều	Bộ	01

(Hồ sơ minh chứng đính kèm)

2. Nhà giáo

a) Tổng số nhà giáo tham gia giảng dạy các môn học cơ bản: 08 giảng viên

+ Nhà giáo cơ hữu: 05 giảng viên

+ Nhà giáo kiêm ngành, kiêm chức: 03 giảng viên

b) Tổng số nhà giáo tham gia giảng dạy các môn học, module kỹ thuật cơ sở: 25 giảng viên

+ Nhà giáo kiêm ngành, kiêm chức: 25 giảng viên

(Hồ sơ minh chứng đính kèm)

3. Thông tin chung về chương trình, giáo trình, tài liệu giảng dạy

a) Tên chương trình, trình độ đào tạo, thời gian đào tạo, đối tượng tuyển sinh

- Dùng chung cho 07 ngành, nghề đào tạo:

- + Kỹ thuật thiết bị điện tử y tế
- + Kỹ thuật thiết bị hình ảnh y tế
- + Kỹ thuật thiết bị xét nghiệm y tế
- + Kỹ thuật thiết bị cơ điện y tế
- + Điện công nghiệp
- + Điện tử công nghiệp
- + Lập trình máy tính

- Trình độ đào tạo: Cao đẳng, trung cấp

- Đối tượng tuyển sinh: Tốt nghiệp THPT hoặc tương đương

- Thời gian đào tạo: 3 năm - Trình độ Cao đẳng

2 năm - Trình độ Trung cấp

b) Danh mục các loại giáo trình, tài liệu giảng dạy

+ Các môn học chung

TT	Môn học/Mô đun	Tài liệu đang sử dụng
1	Chính trị	- Chính trị; - NXB Lao động Hà Nội.
2	Pháp luật	- Pháp luật; - NXB Lao động Hà Nội.
3	Giáo dục thể chất	- Theo Chương trình của TCDN
4	Giáo dục quốc phòng	- Theo Chương trình của TCDN
5	Tin học	- Tin học cơ bản; - NXB Lao động Hà Nội.
6	Ngoại ngữ	- New Headway; - NXB Thời đại.

+ Các môn học, mô đun kỹ thuật cơ sở:

TT	Môn học/Mô đun	Tài liệu đang sử dụng
1	Toán ứng dụng	- Giáo trình Toán học cao cấp - NXB Giáo dục
2	Tiếng anh chuyên ngành	- Tài liệu phát tay
3	Vẽ kỹ thuật	- Bài giảng Vẽ kỹ thuật - Trường ĐH Bách khoa Hà Nội
4	Vật lý ứng dụng trong TBYT	- Giáo trình Vật lý đại cương - NXB Giáo dục
5	Xác suất	- Xác suất thống kê - NXB Khoa học và Kỹ thuật
6	Kỹ thuật điện	- Kỹ thuật điện - NXB Khoa học và Kỹ thuật
7	Kỹ thuật xung	- Kỹ thuật xung căn bản và nâng cao - NXB TP HCM
8	Linh kiện điện tử	- Giáo trình Linh kiện điện tử và ứng dụng - NXB Giáo dục
9	Kỹ thuật mạch điện tử	- Giáo trình Kỹ thuật mạch Điện tử - NXB Giáo dục
10	Kỹ thuật số	- Kỹ thuật số - NXB Khoa học và Kỹ thuật
11	Thiết kế mạch	- Thiết kế mạch - Tài liệu phát tay

12	Vi điều khiển	- Vi điều khiển - Tài liệu phát tay
13	Cấu trúc máy tính	- Cấu trúc máy vi tính - NXB Đại học Quốc gia Hà Nội
14	Kỹ thuật đo lường	- Kỹ thuật đo lường các đại lượng vật lí - NXB Giáo dục
15	An toàn trang thiết bị y tế	- Tài liệu phát tay
16	Giải phẫu và sinh lý học cơ thể người	- Giải phẫu sinh lý học cơ thể người; - BS: GV. Trần Vệ Quốc (CB)
17	Quản lý trang thiết bị y tế	- Quản lý trang thiết bị y tế; - BS: GV. Lê Văn Giao
18	Vẽ kỹ thuật	- Giáo trình vẽ kỹ thuật BS: Trần Hữu Quế, Nguyễn Văn Tuấn, 2005. NXB GD - Giáo trình Autocad 2D – 2007 BS: KS Nguyễn Hải Hưng, Trường ĐHQG Hà Nội, 2011
19	Điện kỹ thuật	- Kỹ thuật điện BS: Đặng Văn Đào; Lê Văn Doanh.. NXB KH&KT - Giáo trình Kỹ thuật điện Bs: Đặng Văn Đào; Lê Văn Doanh.. NXB Giáo dục - Cơ sở kỹ thuật điện BS: Nguyễn Hữu Thiện., NXB Dân trí
20	Linh kiện điện tử	- Giáo trình Linh kiện điện tử BS : Nguyễn Viết Nguyên (Chủ biên), Phạm Thị Thanh Huyền, Nguyễn Thị Kim Ngân, Phạm Thị Quỳnh Trang; - Linh kiện điện tử - Nguyễn Viết Nguyên.
21	Đo lường điện tử	- Các bộ cảm biến trong kỹ thuật đo lường và điều khiển BS: Lê Văn Doanh, NXB KH và KT, 2005.
22	Mạch điện tử	- Kỹ thuật Mạch điện tử BS: Phạm Minh Hà, NXB KHKT 1999;
23	Vi mạch tương tự	-Tài liệu phát tay
24	Kỹ thuật xung – số	- Kỹ thuật xung: BS: Đặng Văn Chuyết, Phạm Xuân Khánh.

		- GT Kỹ thuật xung số NXB Giáo dục Việt Nam, Hà nội 2009; - Kỹ thuật xung căn bản và nâng cao. BS.Nguyễn Tấn Phước, NXB Tp HCM, 2000
25	Vẽ Điện	- Giáo trình Vẽ điện BS: Lê Công Thành, Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật TP. HCM - 1998
26	Máy điện	- Đề cương môđun/môn học nghề Sửa chữa thiết bị điện tử công nghiệp, Dự án Giáo dục kỹ thuật và Dạy nghề (VTEP), TCDN, 2003.
27	Kỹ thuật cảm biến	- Các bộ cảm biến trong kỹ thuật đo lường và điều khiển BS: Lê văn Doanh, Phạm Thượng Hàn, Nguyễn Văn Hòa, Đào Văn Tân. NXB Khoa học và kỹ thuật Hà Nội, 2001
28	Trang bị điện	- Đề cương môđun/môn học nghề Sửa chữa thiết bị điện tử công nghiệp, Dự án Giáo dục kỹ thuật và Dạy nghề (VTEP), Tổng cục Dạy Nghề, Hà Nội, 2003.
29	Điện cơ bản	- Kỹ thuật điện tử 1 BS : Nguyễn Kim Giao, Lê Xuân Thế - NXB Giáo dục, Hà Nội, 2003; - Kỹ thuật điện tử. BS: Đỗ xuân Thụ NXB GD, 2005.
30	Tin học đại cương	- Nhập môn cơ sở dữ liệu BS: Lê Tiến Vương, 2000
31	Tin học văn phòng	- Elmasri, Navathe, Fundamentals of Database Systems; - David Maier, The theory of relational Database, Computer Science Press, 1983.
32	Lập trình căn bản	- Thực hành thiết kế trang web Microsoft Frontpage 2000, NXB giáo dục 2000 - Thiết kế web với Frontpage 2000, Trương Quang Thiện, NXB thống kê. - Tự học Frontpage 2002 trong 24h, Lữ Đức Hào, NXB thống kê 2002.
33	Toán rời rạc	- Toán rời rạc BS: Nguyễn Đức Nghĩa-Nguyễn Tô Thành.

		NXB giáo dục. Năm xuất bản: 1997;
34	Phần cứng máy tính	- Jim Mischel, Jeff Duntemann, Al Williams. Borland C++Builder Programming Explorer, The Hands-On Guide to Mastering the Power of Borland's. Coriolis Group; - Jason Vokes, Michael Sadler. Borland C++Builder for Dummies. IDG Books,CD; - John Miano, Harold Howe, Tom Cabanski. Borland C++Builder How-To. Waite Group Press.

III. Điều kiện đảm bảo hoạt động giáo dục nghề nghiệp chuyên môn nghề Kỹ thuật thiết bị điện tử y tế;

1. Cơ sở vật chất, thiết bị đào tạo

a) Cơ sở vật chất

- Số phòng học lý thuyết chuyên môn: 05 phòng (300m²)
- Số phòng/xưởng thực hành, thực tập: 07 phòng
 - + Phòng thực hành thiết bị Điện tử y tế
 - + Phòng thực hành sa bàn ĐTYT
 - + Phòng thực hành ĐTYS1
 - + Phòng thực hành ĐTYS2
 - + Phòng thí nghiệm Kỹ thuật điện tử
 - + Phòng thí nghiệm Kỹ thuật số & Vi điều khiển
 - + Phòng thực hành Điện tử công nghiệp

b) Thiết bị, dụng cụ đào tạo

- + Phòng thực hành thiết bị Điện tử y tế: A402

TT	Tên trang thiết bị dạy nghề	Đơn vị	Số lượng
1.	Máy đo lưu huyết não	Cái	01
2.	Dao mổ laser	Cái	01
3.	Monitor theo dõi bệnh nhân	Cái	01
4.	Máy điện não	Cái	01
5.	Máy điều trị sóng ngắn	Cái	01
6.	Máy sốc tim	Cái	01
7.	Dao mổ điện cao tần	Cái	01
8.	Bơm tiêm điện	Cái	01
9.	Máy phá rung tim	Cái	01

- + Phòng thực hành sa bàn ĐTYT: A404

TT	Tên trang thiết bị dạy nghề	Đơn vị	Số lượng
1.	Sa bàn đàn trải thiết bị dao mổ điện 400W	Cái	04
2.	Sa bàn giảng dạy điện tim một kênh	Cái	04
3.	Sa bàn giảng dạy thiết bị theo dõi bệnh nhân	Cái	04
4.	Sa bàn đàn trải máy phá rung tim LifePak4	Cái	01
5.	Sa bàn đàn trải thiết bị Laser CO2 45W	Cái	04

+ Phòng thực hành ĐTYS1: B401

TT	Tên trang thiết bị dạy nghề	Đơn vị	Số lượng
1.	Thiết bị phân tích máy khử rung tim và máy tạo nhịp tim	Bộ	01
	- Máy chính	Cái	01
	- Cáp USB	Cái	01
	- Sạc pin	Cái	01
	- Túi đựng	Cái	01
	- Các tấm tiếp xúc với khử rung tim	Cái	01
	- Bộ tài liệu nắc	Bộ	01
2.	Thiết bị phân tích máy truyền dịch, tiêm điện 4 kênh	Bộ	01
	- Máy chính	Cái	01
	- Phần mềm	Bộ	01
	- Xy lạnh mỗi	Cái	01
	- Khóa Luer Lock 3 chiều	Cái	01
	- Ống thoát nước bằng nhựa	Cái	01
	- Dây nguồn	Cái	01
	- Máy in và cáp kết nối	Cái	01
	- Hộp kích hoạt PCA	Hộp	01
	- Cáp nối tiếp	Cái	01
3.	Thiết bị mô phỏng điện não đồ	Bộ	01
	- Máy chính	Cái	01
	- Pin	Khối	01
4.	Thiết bị kiểm tra monitor theo dõi bệnh nhân	Bộ	01
	- Máy chính	Cái	01
	- Pin	Khối	01
	- Cáp USB	Cái	01
	- Cáp IBP, không đầu	Cái	01
	- Khối đầu trực cổ tay người lớn	Cái	01
	- Khối đệm trực cổ tay người lớn	Cái	01

	- Trục cổ tay sơ sinh	Cái	01
	- Bộ điều hợp NIBP	Cái	01
	- Nắn dòng	Cái	01
	- Dây nguồn	Dây	01
	- Phần mềm	Bộ	02
	- Mô đun kiểm tra SpO2	Cái	01
	- Cảm biến Rainbow của Prosim	Cái	01
	- Bộ phụ kiện của ProSim 8 gồm:	Bộ	01
	- Bộ điều hợp DIN ~mini Din	Bộ	01
	- Cáp IBP Eagle của GE Marquette/Dash/Solar	Cáp	01
	- Cáp IBP Intellivue của HP/Philips	Cáp	01
	- Cáp IBP Propaq của Welch Allyn/ và Ultraview của SpaceLabs	Cáp	01
	- Khóa không dây USB	Cái	01
	- Cáp nhiệt độ series YSI400	Cáp	01
	- Cáp nhiệt độ series YSI700	Cáp	01
	- Hộp đầu ra tim CI- 3	Hộp	01
	- Bộ pin dự phòng	Khối	01
5.	Thiết bị phân tích dao mổ điện	Bộ	01
	- Máy chính	Cái	01
	- Vali đựng máy	Cái	01
	- Dây đo với phích cắm	Cái	01
	- Bộ kẹp cá sấu Suregrip	Bộ	01
	- Bộ dây đo co rút được	Bộ	01
	- Dây an toàn Esu- dispersive	Cái	01
	- Dây an toàn Esu- cqm	Cái	01
	- Dây an toàn Esu – Jumper(2772209)	Cái	01
	- Dây nguồn	Cái	01

+ Phòng thực hành ĐTYS2: B402

TT	Tên trang thiết bị dạy nghề	Đơn vị	Số lượng
1.	Thiết bị kiểm tra máy siêu âm	Bộ	01
2.	Thiết bị đo máy hô hấp nhân tạo	Bộ	01
3.	Thiết bị phân tích lồng ấp trẻ sơ sinh	Bộ	01
4.	Thiết bị phân tích máy thở	Bộ	01
	- Máy chính	Cái	01
	- Phần mềm Windows	Cái	01
	- Cáp RS232	Cái	01

- Giá đỡ nghiêng	Cái	01
- Dây nguồn	Cái	01
- Bộ phụ kiện	Bộ	01
- Vali đựng máy	Cái	01
- Phôi kiểm tra Siemens 190	Cái	01
- Phôi kiểm tra AccuLung, với túi đựng	Cái	01

+ Phòng thí nghiệm Kỹ thuật điện tử: A303

TT	Tên trang thiết bị dạy nghề	Đơn vị	Số lượng
1.	Thiết bị phân tích an toàn điện	Chiếc	01
2.	Bộ thí nghiệm bảng mạch về linh kiện bán dẫn cơ bản có kết nối máy tính	Bộ	01
3.	Bộ thí nghiệm bảng mạch về đặc tính thiên áp của Transistor có kết nối máy tính	Bộ	01
4.	Bộ thí nghiệm về khuếch đại điện áp có kết nối máy tính	Bộ	01
5.	Bộ thí nghiệm về mạch giao động có kết nối máy tính	Bộ	01
6.	Bộ thí nghiệm bảng mạch về khuếch đại thuật toán, đạo hàm, tích phân, vi phân có kết nối máy tính	Bộ	01
7.	Bộ TN bảng mạch về logic và dãy logic có kết nối máy tính	Bộ	01
8.	Bộ TN về chuyển đổi A/D và D/A có kết nối máy tính	Bộ	01
9.	Bộ thí nghiệm bảng mạch về ứng dụng phát triển logic có kết nối máy tính	Bộ	01
10.	Bộ thí nghiệm bảng mạch về điện tử công suất về diode chỉnh lưu có kết nối máy tính	Bộ	01
11.	Bộ thí nghiệm bảng mạch về điện tử công nghiệp ổn áp bằng IC có kết nối máy tính	Bộ	01
12.	Bộ thí nghiệm bảng mạch về điều khiển ánh sáng, nhiệt độ có kết nối máy tính	Bộ	01
13.	Bộ thí nghiệm bảng mạch về điều khiển động cơ DC, động cơ bước, động cơ đồng bộ có kết nối máy tính	Bộ	01
14.	Bộ thí nghiệm bảng mạch về các loại cảm biến nhiệt độ, vị trí có kết nối máy tính	Bộ	01
15.	Bộ thí nghiệm bảng mạch về UPS, nghịch lưu 1 pha có kết nối máy tính	Bộ	01
16.	Panh kẹp	Cái	04
17.	Tô vít các loại	Cái	14
18.	Rơ le nhiệt âm	Cái	01

+ Phòng thí nghiệm Kỹ thuật số & Vi điều khiển: A304

TT	Tên trang thiết bị dạy nghề	Đơn vị	Số lượng
1.	Bộ lập trình và nạp ROM	Bộ	01
2.	Hệ thống vi xử lý 8-Bit có kết nối máy tính	Bộ	01
3.	Hệ thống vi xử lý 16-Bit có kết nối máy tính	Bộ	01
4.	Hệ thống vi xử lý 32-Bit có kết nối máy tính	Bộ	01
5.	Modul khối giao thức	Bộ	01
6.	Dao động ký có kết nối máy tính	Bộ	01
7.	Máy phát chức năng	Cái	01
8.	Sa bàn mạch tự động chuyển đổi nguồn điện	Cái	01
9.	SB mạch đảo chiều quy động cơ 3 pha dùng khởi động từ	Cái	01
10.	SB mạch đảo chiều quy DC 1 pha dùng khởi động từ kép	Cái	01
11.	Sa bàn mở máy động cơ 3 pha dùng cuộn điện kháng	Cái	01

+ Phòng thực hành Điện tử công nghiệp: T2 KTX

TT	Tên trang thiết bị dạy nghề, đặc tính kỹ thuật cơ bản	Đơn vị	Số lượng
1.	Bộ thí nghiệm mạch điện tử I có kết nối máy tính	Bộ	01
2.	Bộ thí nghiệm mạch điện tử II có kết nối máy tính	Bộ	02
3.	Bộ thí nghiệm mạch điện tử III có kết nối máy tính	Bộ	02
4.	Bộ thí nghiệm mạch điện tử IV có kết nối máy tính	Bộ	01
5.	Bộ thí nghiệm mạch điện tử V có kết nối máy tính	Bộ	01
6.	Bộ thực hành về mạch ổn áp, ổn áp có điều khiển có kết nối máy tính	Bộ	01
7.	Bộ thí nghiệm mạch điện tử số I có kết nối máy tính	Bộ	01
8.	Bộ thí nghiệm mạch điện tử số II có kết nối máy tính	Bộ	01
9.	Bộ thí nghiệm mạch điện tử số III có kết nối máy tính	Bộ	01
10.	Bộ thực hành về mạch điều khiển nhiệt độ, ánh sáng có kết nối máy tính	Bộ	01
11.	Bộ thí nghiệm mạch điện tử công nghiệp III (điều khiển ánh sáng và nhiệt độ) có kết nối máy tính	Bộ	01
12.	Bộ TN mạch điện tử công nghiệp IV (điều khiển động cơ DC, AC đồng bộ, động cơ bước) có kết nối máy tính	Bộ	01
13.	Bộ thí nghiệm điện tử công nghiệp V (Các loại cảm biến) có kết nối máy tính	Bộ	01
14.	Bộ thí nghiệm điện tử công nghiệp VI (thí nghiệm UPS, nghịch lưu 1pha) có kết nối máy tính	Bộ	01
15.	Bộ khí cụ điện	Bộ	06

16.	Bộ thực hành lập trình PLC	Bộ	05
17.	Bộ thực hành lập trình PLC S7-200	Bộ	05
18.	Mô hình nồi cơm điện dân dụng	Bộ	03
19.	Mô hình dàn trải máy bơm nước	Bộ	02
20.	Bộ thực hành máy điện với chức năng thuận nghịch	Bộ	01
21.	Mô hình nguyên lý máy phát điện 3pha	Bộ	01
22.	Mô hình thực hành máy phát điện 1pha xoay chiều	Bộ	01

(Hồ sơ minh chứng đính kèm)

2. Nhà giáo

- a) Tổng số nhà giáo của nghề Kỹ thuật Điện tử y tế: 11 giảng viên
- b) Tỷ lệ học sinh, sinh viên quy đổi/giáo viên, giảng viên quy đổi: 7 SV/GV
- c) Nhà giáo cơ hữu

- Có 01 giảng viên kiêm nhiệm có giờ định mức: 40 giờ/ năm
- Có 02 giảng viên kiêm nhiệm có giờ định mức: 60 giờ/ năm

(Hồ sơ minh chứng đính kèm)

3. Thông tin chung về chương trình, giáo trình, tài liệu giảng dạy

- a) Tên chương trình, trình độ đào tạo, thời gian đào tạo, đối tượng tuyển sinh

- Tên ngành, nghề: Kỹ thuật thiết bị điện tử y tế
- Mã ngành, nghề: 6529006 - Trình độ Cao đẳng
5529006 - Trình độ Trung cấp
- Trình độ đào tạo: Cao đẳng, Trung cấp
- Hình thức đào tạo: Chính quy
- Đối tượng tuyển sinh:
 - + Tốt nghiệp THPT hoặc tương đương - Trình độ Cao đẳng
 - + Tốt nghiệp THCS hoặc tương đương - Trình độ Trung cấp
- Thời gian đào tạo: 3 năm với trình độ cao đẳng
2 năm với trình độ trung cấp

- b) Danh mục các loại giáo trình, tài liệu giảng dạy nghề Kỹ thuật thiết bị Điện tử y tế

TT	Môn học/Mô đun	Tài liệu đang sử dụng
1	Máy theo dõi sản	- Máy theo dõi sản khoa

	khoa	- BS: GV. Nguyễn Thị Thu Thảo
2	Thiết bị phẫu thuật	- Dao mổ điện cao tần - BS: GV. Trương Minh Nguyệt, Trần Bích Thu
3	Máy ghi sóng điện tim	- Máy Ghi sóng điện tim - BS: GV. Nguyễn Hải Hà, Nguyễn Xuân Dương, Nguyễn Thị Định
4	Máy ghi sóng điện não	- Máy Ghi sóng điện não; - BS: GV. Lê Thị Hà
5	Máy theo dõi bệnh nhân	- Theo dõi bệnh nhân - BS: GV. Nguyễn Thị Thu Thảo
6	Máy phá rung tim	- Máy Phá rung tim; - Chủ biên: GV Nguyễn Hải Hà, NXB Giáo dục
7	Thiết bị trị liệu	- Thiết bị trị liệu sóng ngắn - BS: GV. Lê Tiến Khoan



Nguyễn Hữu Tư

BỘ Y TẾ

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

TRƯỜNG KỸ THUẬT TRANG THIẾT BỊ Y TẾ

DANH SÁCH NHÀ GIÁO CƠ HỮU

TT	Họ và tên	Trình độ chuyên môn	Trình độ nghiệp vụ sư phạm	Lý luận chính trị	QLHCNN	Tin học	Ngoại ngữ	Ghi chú
1	Nguyễn Hữu Tư	Thạc sĩ Công nghệ Điện tử- viễn thông	Bậc 1	Cao cấp LLCT	QLNN Chuyên viên		C	
2	Nguyễn Hải Hà	Tiến sĩ Bảo đảm toán học cho máy tính và hệ thống tính toán	Cao đẳng SPKT1	Trung cấp LLCT	QLNN Chuyên viên	B	C	
3	Nguyễn Thị Lựa	Tiến sĩ Hóa vô cơ	CN SP hóa học		QLNN Chuyên viên	B	C	
4	Lê Quyết Thắng	Thạc sĩ Quản trị kinh doanh	ĐHSPHN	Cao cấp LLCT	Bồi dưỡng ngạch chuyên viên chính	B	C	Chưa nộp CC tiếng anh C
5	Nguyễn Anh Dũng	Cử nhân Giáo dục thể chất	Cử nhân sư phạm			B	C	
6	Quản Đức Tuyền	Cử nhân Luật	Bậc 2			B	C	
7	Lê Hải Thanh	Thạc sĩ QL Khoa học-công nghệ	Chứng nhận BDPPDH-Đào tạo nhân rộng	Trung cấp LLCT		B	C	
8	Nguyễn Thị Thu Thảo	Thạc sĩ Sư phạm kỹ thuật	Bậc 1	Trung cấp LLCT	BD ngạch chuyên viên	C	C	
9	Nguyễn Thị Hồng Vân	Kỹ sư Tin học	Bậc 1		QLNNCT chuyên viên chính		C	
10	Lê Thị Hà	Thạc sĩ Giáo dục học	ĐHSPKT	Trung cấp LLCT	BD ngạch chuyên viên	B	B	
11	Trịnh Xuân Hùng	Cử nhân Sư phạm kỹ thuật	Cử nhân SP			B	C	
12	Nguyễn Thị Định	Thạc sĩ Kỹ thuật y sinh	Bậc 2			B	C	
13	Nguyễn Thị Thường	Thạc sĩ Kỹ thuật điện tử	Bậc 2			B	B	
14	Trương Việt Cường	Thạc sĩ Kỹ thuật điện tử	Bậc 2			B	C	
15	Nguyễn Thị Bình	Thạc sĩ SP Kỹ thuật				B	B	

16	Nguyễn Huy Triển	Thạc sĩ Vật lý kỹ thuật	Bậc 1				C
17	Nguyễn Hải Long	Th.S Đo lường & đánh giá trong GD	CĐSPKT1	Trung cấp LLCT		B	B
18	Nguyễn Gia Quân	Thạc sĩ QL Khoa học-công nghệ	Bậc 2	Trung cấp LLCT	QLNN Chuyên viên		C
19	Đỗ Hữu Việt	Thạc sĩ QL Khoa học và công nghệ	Bậc 2		BD ngạch chuyên viên	B	C
20	Trần Huy Tập	Thạc sĩ Xử lý thông tin và truyền thông	Bậc 1			C	C
21	Nguyễn Huy Hoàng	Thạc sĩ Kỹ thuật viễn thông	CCSP dạy nghề				C
22	Nguyễn Ngọc An	Thạc sĩ Kỹ thuật y sinh	CCSP dạy nghề			B	B
23	Nguyễn Đình Hoàn	Thạc sĩ Kỹ thuật điện tử	Bậc 2			B	A
24	Võ Tuấn Ngọc	Thạc sĩ Điện tử viễn thông	Bậc 2			B	B
25	Nguyễn Tuấn Anh	Thạc sĩ Vật lý kỹ thuật	Bậc 2	Trung cấp LLCT	QLNN Chuyên viên	B	B
26	Nguyễn Anh Tuấn	Kỹ sư Điện khí hóa và cung cấp điện	ĐHSPKTHCM		Hoàn thành CT QLHCNN, QLGD&ĐT	B	B
27	Nguyễn Quốc Đạt	Thạc sĩ Kỹ thuật điện tử	Bậc 1		BD ngạch chuyên viên	B	C
28	Nguyễn Văn Sơn	Thạc sĩ Kỹ thuật điện tử	Bậc 2			B	B
29	Nguyễn Hải Đông	Thạc sĩ Hệ thống điện	Bậc 2			B	C
30	Phạm Văn Ân	Thạc sĩ Kỹ thuật điện tử	Bậc 2				C
31	Nguyễn Bích Thủy	Thạc sĩ KHXH nhân văn ngôn ngữ Anh	ĐHSPNN Nga			B	
32	Lê Thị Anh Thư	Thạc sĩ Vật lý	CCNVSP			B	C
33	Lê Văn Minh	Thạc sĩ Toán	ĐHSPHN			B	
34	Nguyễn Thị Hải Vân	Thạc sĩ KHXH nhân văn ngôn ngữ Anh	CCSP dạy nghề			B	
35	Phùng Minh Đức	Thạc sĩ Toán	ĐHSPHN			B	C

36	Phạm Thị Phương Anh	Thạc sĩ Lý luận và PP giảng dạy GD chính trị	CCSP dạy nghề			B	B	
37	Hồ Tiến Công	Thạc sĩ QL Khoa học CN	Bậc 1				B	
38	Hà Thanh Phong	Thạc sĩ Kỹ thuật điện tử	Bậc 2			B	C	Chưa nộp bằng Thạc sĩ
39	Nguyễn Thị Hồng Cẩm	Thạc sĩ Khoa học máy tính	CCNVSP,		Bồi dưỡng ngạch chuyên viên	CN Tin	C	
40	Lê Thị Lan	Thạc sĩ Kỹ thuật điều khiển và tự động hóa	CCNVSP			B	B	
41	Nguyễn Phương Thúy	Kỹ sư Điện, Điện tử	CCSP dạy nghề			B	B	
42	Vũ Thị Kim Thoa	Thạc sĩ Hóa học	CCSP dạy nghề			C	C	
43	Vì Văn Hợp	Thạc sĩ Kỹ thuật cơ khí	CCSP dạy nghề			B	B	
44	Trần Thị Phượng	Thạc sĩ Kỹ thuật điện tử	Bậc 2			B	C	
45	Nguyễn Xuân Dương	Kỹ sư Kỹ thuật điện tử viễn thông	Bậc 2			B	B	
46	Nguyễn Ánh Sáng	Kỹ sư Điện tử viễn thông	Bậc 2					
47	Phan Văn Toàn	Cao đẳng nghề KTTB Điện tử				A	B	Bổ sung NVSP
48	Nguyễn Văn Phúc	Cao đẳng nghề KTTB Xét nghiệm				B	C	Bổ sung NVSP

Chau

BỘ Y TẾ

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

TRƯỜNG CAO ĐẲNG KỸ THUẬT TRANG THIẾT BỊ Y TẾ

DANH SÁCH ĐỘI NGŮ NHÀ GIÁO THAM GIA GIẢNG DẠY
CÁC MÔN HỌC CƠ BẢN
NGÀNH, NGHỀ: DÙNG CHUNG CHO 07 NGÀNH, NGHỀ - TRÌNH ĐỘ CAO ĐẲNG, TRUNG CẤP

Giáo viên cơ hữu: 05, Giáo viên kiêm ngành: 03

TT	Họ và tên	Trình độ chuyên môn	Trình độ nghiệp vụ sư phạm	Trình độ kỹ năng nghề	Môn học, mô đun, tín chỉ được phân công giảng dạy
1	Phạm Thị Phương Anh	Thạc sĩ Lý luận và PP giảng dạy giáo dục chính trị	CCSP dạy nghề		Pháp luật, Chính trị
2	Quản Đức Tuyền	Cử nhân Luật	Bậc 2		Pháp luật, Chính trị
3	Nguyễn Anh Dũng	Cử nhân Giáo dục thể chất	Cử nhân sư phạm		Giáo dục thể chất
4	Hà Thanh Phong	Thạc sĩ Kỹ thuật điện tử	Bậc 2		Tin học cơ bản
5	Nguyễn Bích Thủy	Thạc sĩ KHXX nhân văn ngôn ngữ Anh	ĐHSPNN Nga		Anh văn
6	Nguyễn Thị Hải Vân	Thạc sĩ KHXX nhân văn ngôn ngữ Anh	CCSP dạy nghề		Anh văn
7	Hồ Tiến Công	Thạc sĩ QL Khoa học công nghệ Kỹ sư Kỹ thuật Điện tử- viễn thông	Bậc 1		Tin học cơ bản
8	Nguyễn Thị Hồng Cẩm	Thạc sĩ Khoa học máy tính	CCNV Sư phạm		Tin học cơ bản

Chad

DANH SÁCH ĐỘI NGŮ NHÀ GIÁO THAM GIA GIẢNG DẠY
CÁC MÔN HỌC, MÔ ĐUN KỸ THUẬT CƠ SỞ
NGÀNH, NGHỀ: DÙNG CHUNG CHO 07 NGÀNH, NGHỀ - TRÌNH ĐỘ CAO ĐẲNG, TRUNG CẤP

Giáo viên kiêm ngành: 25

TT	Họ và tên	Trình độ chuyên môn	Trình độ nghiệp vụ sư phạm	Trình độ kỹ năng nghề	Môn học, mô đun, tín chỉ được phân công giảng dạy
1	Lê Văn Minh	Thạc sĩ Toán	ĐHSPHN		Toán ứng dụng trong TBYT Xác suất thống kê
2	Phùng Minh Đức	Thạc sĩ Toán	ĐHSPHN		Toán học ứng dụng trong TBYT; Xác suất thống kê
3	Nguyễn Thị Hải Vân	Thạc sĩ KHXH nhân văn ngôn ngữ Anh	CCSP dạy nghề		Tiếng anh chuyên ngành
4	Nguyễn Bích Thủy	Thạc sĩ KHXH nhân văn ngôn ngữ Anh	ĐHSPNN Nga		Tiếng anh chuyên ngành
5	Vì Văn Hợp	Thạc sĩ Kỹ thuật cơ khí	CCSP dạy nghề		Vẽ kỹ thuật, Vẽ điện Vật lý ứng dụng trong TBYT
6	Lê Thị Anh Thư	Thạc sĩ Vật lý	CCNV Sư phạm		Vật lý ứng dụng trong TBYT; Điện cơ bản Các hiện tượng quang học ƯD trong TBYT
7	Võ Tuấn Ngọc	Thạc sĩ Điện tử viễn thông	Bậc 2		Kỹ thuật điện
8	Lê Quyết Thắng	Thạc sĩ Quản trị kinh doanh	ĐHSPHN		Kỹ thuật điện

		Cử nhân sư phạm kỹ thuật				Tổ chức sản xuất
9	Nguyễn Anh Tuấn	Kỹ sư Điện khí hóa và cung cấp điện	ĐHSPKTHC M			Kỹ thuật điện, Máy điện Điều khiển điện khí nén Trang bị điện, Điện cơ bản
10	Nguyễn Thị Bình	Thạc sĩ Sư phạm Kỹ thuật	Thạc sĩ Sư phạm			Kỹ thuật điện Kỹ thuật mạch, Kỹ thuật xung; Linh kiện điện tử
11	Nguyễn Huy Triển	Thạc sĩ Vật lý kỹ thuật	Bạc 1			Kỹ thuật số, Mạch điện Thực hành Kỹ thuật xung
12	Nguyễn Thị Thường	Thạc sĩ Kỹ thuật điện tử	Bạc 2			Kỹ thuật đo lường Linh kiện điện tử, Kỹ thuật mạch; Kỹ thuật số, Kỹ thuật xung
13	Trương Việt Cường	Thạc sĩ Kỹ thuật điện tử	Bạc 2			Kỹ thuật mạch, Kỹ thuật xung Linh kiện điện tử
14	Nguyễn Hải Long	Th.S Đo lường & đánh giá chất lượng Giáo dục Kỹ sư Điện, Điện tử	CĐSPKT1			Linh kiện điện tử, Kỹ thuật xung Quản lý TTBYT Kỹ thuật mạch, mạch điện
15	Trịnh Xuân Hùng	Cử nhân Sư phạm kỹ thuật	Cử nhân sư phạm			Kỹ thuật mạch, Linh kiện điện tử Kỹ thuật cảm biến
16	Lê Thị Hà	Thạc sĩ Giáo dục học Cử nhân Sư phạm kỹ thuật	ĐHSPKT			Kỹ thuật điện, Quản lý TTBYT; Kỹ thuật xung, Kỹ thuật số; Điện tử cơ bản
17	Nguyễn Thị Định	Kỹ sư Điện tử viễn thông	Bạc 2			Kỹ thuật mạch, Kỹ thuật xung; Linh kiện điện tử

18	Nguyễn Thị Thu Thảo	Thạc sĩ Sư phạm kỹ thuật Kỹ sư Đo lường và điều khiển	Bậc 1	Kỹ thuật điện, Kỹ thuật số Kỹ thuật đo lường Linh kiện điện tử Kỹ thuật cảm biến
19	Nguyễn Huy Hoàng	Thạc sĩ Kỹ thuật viễn thông	CCSP dạy nghề	Thiết kế mạch; Vi điều khiển; Vi mạch tương tự; Phần cứng máy tính
20	Nguyễn Quốc Đạt	Thạc sĩ Kỹ thuật điện tử	Bậc 1	Thực hành Kỹ thuật xung Thực hành Kỹ thuật số Vi điều khiển, Vi mạch; Thiết kế mạch
21	Nguyễn Thị Hồng Cẩm	Thạc sĩ Khoa học máy tính	CCNV Sư phạm	Cấu trúc máy tính Lập trình căn bản
22	Hà Thanh Phong	Thạc sĩ Kỹ thuật điện tử	Bậc 2	Tin học cơ bản, Lập trình căn bản; Phần cứng máy tính
23	Nguyễn Hải Đông	Thạc sĩ Hệ thống điện	Bậc 2	An toàn TTBYT, Quản lý TTBYT; Máy điện, Điện cơ bản; Kỹ thuật điện
24	Lê Thị Lan	Thạc sĩ Kỹ thuật điều khiển và tự động hóa	CCSP dạy nghề	Giải phẫu sinh lý học cơ thể người; Kỹ thuật cảm biến
25	Nguyễn Phương Thúy	Kỹ sư Điện, Điện tử	CCSP dạy nghề	Giải phẫu sinh lý học cơ thể người; Kỹ thuật cảm biến

Thao

BỘ Y TẾ

TRƯỜNG CĐ KỸ THUẬT TRANG THIẾT BỊ Y TẾ

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

**DANH SÁCH ĐỘI NGŮ NHÀ GIÁO THAM GIA GIẢNG DẠY
CÁC MÔN HỌC, MÔ ĐUN CHUYÊN NGÀNH
NGÀNH, NGHỀ: KỸ THUẬT THIẾT BỊ ĐIỆN TỬ Y TẾ - TRÌNH ĐỘ CAO ĐẲNG, TRUNG CẤP**

Giáo viên cơ hữu: 05, Giáo viên kiêm ngành: 06

TT	Họ và tên	Trình độ chuyên môn	Trình độ nghiệp vụ sư phạm	Trình độ kỹ năng nghề	Môn học, mô đun, tín chỉ được phân công giảng dạy
1	Lê Thị Hà	Cử nhân Sư phạm kỹ thuật Thạc sĩ Giáo dục học	ĐHSPKT		Máy Ghi sóng điện não Thiết bị trị liệu
2	Trịnh Xuân Hùng	Cử nhân Sư phạm kỹ thuật	Cử nhân sư phạm		Thiết bị phẫu thuật Thiết bị trị liệu Máy theo ghi sóng điện tim
4	Trương Việt Cường	Thạc sĩ Kỹ thuật điện tử	Bậc 2		Máy phá rung tim Máy ghi sóng điện tim
5	Nguyễn Thị Định	Thạc sĩ Kỹ thuật y sinh Kỹ sư Điện tử viễn thông	Bậc 2		Máy phá rung tim Máy ghi sóng điện tim Máy theo dõi bệnh nhân
6	Nguyễn Huy Triển	Thạc sĩ Vật lý kỹ thuật	Bậc 1		Thực hành Dao mổ cao tần Thiết bị trị liệu Thực hành máy Ghi sóng điện tim

7	Nguyễn Thị Thường	Thạc sĩ Kỹ thuật điện tử	Bậc 2		Máy phá rung tim
8	Nguyễn Thị Bình	Thạc sĩ Sư phạm Kỹ thuật	Thạc sĩ Sư phạm		Máy theo dõi sản khoa Máy ghi sóng điện tim Máy ghi sóng điện não Máy Theo dõi bệnh nhân
9	Nguyễn Thị Thu Thảo	Thạc sĩ Sư phạm kỹ thuật Kỹ sư Đo lường và điều khiển	Thạc sỹ SP		Máy theo dõi sản khoa Máy theo dõi bệnh nhân
10	Nguyễn Hải Hà	Tiến sĩ Bảo đảm toán học cho máy tính và hệ thống tính toán Kỹ sư Điện tử viễn thông	Cao đẳng SPKTI		Máy điện tim Máy phá rung tim Máy theo dõi bệnh nhân Thiết bị phẫu thuật
11	Nguyễn Xuân Dương	Kỹ sư Kỹ thuật điện tử viễn thông	Bậc 2		Thực hành máy Phá rung tim Thực hành máy Theo dõi bệnh nhân

Tha 2