|  |  |
| --- | --- |
| BỘ NÔNG NGHIỆPVÀ PTNN  **TRƯỜNG CAO ĐẲNG KINH TẾ VÀ CNTP** | **CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  **Độc lập - Tự do - Hạnh phúc** |

**CÔNG KHAI CÁC ĐIỀU KIỆN TỔ CHỨC HOẠT ĐỘNG GDNN**

**1. Địa điểm thứ nhất: Trung tâm GDNN – GDTX Huyện Tiên Lãng, thành phố Hải phòng.**

a, Ngành, nghề đào tạo:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Tên ngành, nghề đào tạo** | **Mã nghề** | **Quy mô tuyển sinh/năm** | **Trình độ  đào tạo** |
| 1 | Kế toán doanh nghiệp | 5340302 | 30 | Trung cấp |
| 2 | Công nghệ thông tin ( ƯDPM) | 5480202 | 30 | Trung cấp |
| 3 | Công nghệ KT chế biến và bảo quản thực phẩm | 5540101 | 30 | Trung cấp |

**2. Địa điểm thứ hai: Trung tâm GDNN-GDTX huyện An Dương, thành phố Hải phòng.**

b, Ngành, nghề đào tạo:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Tên ngành, nghề đào tạo** | **Mã**  **nghề** | **Quy mô tuyển sinh/năm** | **Trình độ  đào tạo** |
| 1 | Kế toán doanh nghiệp | 5340302 | 30 | Trung cấp |
| 2 | Công nghệ thông tin ( ƯDPM) | 5480202 | 30 | Trung cấp |
| 3 | Điện Công nghiệp và dân dụng | 5520223 | 30 | Trung cấp |

**3. Địa điểm thứ ba: Trung tâm GDNN-GDTX Huyện Thủy Nguyên, thành phố Hải Phòng**

c, Ngành, nghề đào tạo:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Tên ngành, nghề đào tạo** | **Mã**  **nghề** | **Quy mô tuyển sinh/năm** | **Trình độ  đào tạo** |
| 1 | Công nghệ KT chế biến và bảo quản thực phẩm | 5540101 | 35 | Trung cấp |
| 2 | Công nghệ thông tin ( ƯDPM) | 5480202 | 35 | Trung cấp |

**2. Cơ sở vật chất cho các ngành, nghề: *Tại******Trung tâm GDNN - GDTX Tiên Lãng***

***Địa chỉ: Thị trấn Tiên Lãng- Huyện Tiên Lãng – Thành phố Hải Phòng***

**I**- **Ngành, nghề**: ***Kế toán doanh nghiệp***

Trình độ đào tạo: Trung cấp

Quy mô tuyển sinh năm: ***30***

**1 . Cơ sở vật chất, thiết bị đào tạo:**

***a) Cơ sở vật chất***

- Số phòng học lý thuyết chuyên nghề: 01

- Số phòng/xưởng thực hành nghề: 01 phòng máy tính thực hành đồng bộ có kết nối Internet và cài đặt các phần mềm chuyên nghề.

***b) Thiết bị, dụng cụ đào tạo***

| **TT** | **Tên thiết bị đào tạo** | **Đơn vị**  **tính** | **Số lượng** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Máy tính | Bộ | 25 |
| 2 | Máy chiếu projecter, màn chiếu | Bộ | 1 |
| 3 | Phần mềm kế toán MISA (cài trên hệ thống) | Bộ | 01 |
| 4 | Hệ điều hành WINDOWS (cài trên hệ thống) | Bộ | 01 |
| 5 | Phần mềm Microsoft Office (cài trên hệ thống) | Bộ | 01 |
| 6 | Hệ thống các bảng biểu kế toán | Bộ | 01 |
| 7 | Bảng chống lóa và các nam châm dính bảng biểu | Bộ | 01 |

***2.* Nhà giáo**

a) *Tổng số Nhà giáo viên của ngành, nghề*: 20

b) *Tỷ lệ học sinh, sinh viên quy đổi/giáo viên quy đổi*: 8.4/1

c) *Giáo viên cơ hữu* (nếu là cán bộ quản lý tham gia giảng dạy thì ghi rõ số giờ giảng dạy/năm):

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Họ và tên** | **Trình độ chuyên môn được đào tạo** | **Trình độ nghiệp vụ**  **sư phạm** | **Trình độ kỹ năng nghề** | **Môn học/Modul, tín chỉ được**  **được phân công**  **giảng dạy** |
| 1 | Ngô Thị Thu Hương | Th.s Giáo dục chính trị | SP dạy nghề |  | GD Chính trị, Kinh tế chính trị; |
| 2 | Phạm Thị Thanh Thuỷ | Th.s Tiếng anh | SP dạy nghề |  | Tiếng Anh, tiếng anh chuyên ngành |
| 3 | Nguyễn Phú Đoàn | Sư phạm TDTT | SP dạy nghề |  | GDTC |
| 4 | Vũ Trí Thanh | Sư phạm TDTT | SP dạy nghề |  | GDTC,GDQP-An ninh |
| 5 | Phạm Ngọc Toán | Th.s Khoa học máy tính & CNTT | SP dạy nghề |  | Tin học |
| 6 | Ngô Xuân Hương | Luật kinh tế | SP dạy nghề |  | Pháp luật; Luật kinh tế |
| 7 | Phạm Văn Nối | Th.s Kinh tế | SP dạy nghề |  | Nguyên lý kế toán;Thuế, Tài chính doanh  nghiệp |
| 8 | Lê Hồng Đại | Th.s Kinh tế | SP dạy nghề |  | Nguyên lý kế toán,Kế toán doanh nghiệp 1,2,3 |
| 9 | Nguyễn Danh Phương | Th.s Kinh tế | SP dạy nghề |  | Nguyên lý kế toán,Thống kê Tài chính doanh nghiệp, |
| 10 | Nguyễn Anh Ngấn | Th.s Kinh tế | SP dạy nghề |  | Kế toán doanh nghiệp1,2,3;Thuế, Tài chính doanh nghiệp, Kiểm toán;Thực tập nghề nghiệp; |
| 11 | Đỗ Ngọc Linh | Cử nhân kinh tế | SP dạy nghề |  | Nguyên lý kế toán, Tài chính doanh  nghiệp, Kiểm toán |
| 12 | Trần Thành Công | Cử nhân Tài chính kế toán | SP dạy nghề |  | Nguyên lý kế toán; Tài chính doanh  nghiệp, Kiểm toán;  Thực tập tốt nghiệp |
| 13 | Phùng Thị Hậu | Th.s Kế toán | SP dạy nghề |  | Thuế; Tài chính doanh  nghiệp,;Kiểm toán |
| 14 | Lương Thị Thu Lê | Th.s Kế toán-Kiểm toán | SP dạy nghề |  | Nguyên lý kế toán; Thuế; Tài chính doanh  nghiệp; Kiểm toán |
| 15 | Nguyễn Thị Thanh Tâm | Th.s QTKD | SP dạy nghề |  | Kinh tế vi mô; Quản trị  doanh nghiệp; Thống kê; Phân tích hoạt động kinh doanh |
| 16 | Nguyễn Thị Thu Hà | Th.s QTKD | SP dạy nghề |  | Kinh tế vi mô; Thống kê doanh nghiệp, Phân tích hoạtđộng kinh doanh;  Maketting; |
| 17 | Hoàng Thị Ngọc Minh | Th.s Tài chính ngân hàng | SP dạy nghề |  | Thuế; tài chính doanh nghiệp;Tin học kế toán |
| 18 | Vũ Minh Ngọc | Cử nhân Kế toán- Kiểm toán | SP dạy nghề |  | Kế toán; Kiểm toán; Tài chính; Kế toán máy |
| 19 | Nguyễn Thị Phượng | Th.s Kế toán-Kiểm toán | SP dạy nghề |  | Thuế; Tài chính doanh nghiệp; Kiểm toán |
| 20 | Nguyễn Văn Bích | Cử nhân QTKD | SP dạy nghề |  | Thống kê doanh nghiệp, Phân tích hoạtđộng kinh |

- Giáo viên thỉnh giảng: không

***4.* 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***

*(có chương trình đào tạo chi tiết kèm theo)*

b) ***Danh mục các loại giáo trình, tài liệu giảng dạy của ngành,nghề***

| **STT** | **Tên giáo trình, tài liệu** | **Tác giả** | **NXB** | **Năm XB** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Bài tập kiểm toán | Phan Trung Kiên | Giáo dục | 2011 |
| 2 | Bài tập kinh tế vi mô | Phạm Văn Minh | Giáo dục | 2012 |
| 3 | BT kinh tế và quản trị doanh nghiệp | Nguyễn T. Bích Loan | Giáo dục | 2013 |
| 4 | Giáo dục quốc phòng - An ninh - T1 | BGD | Giáo dục | 2012 |
| 5 | Giáo dục quốc phòng - An ninh - T2 | BGD | Giáo dục | 2012 |
| 6 | GT Đường lối cách mạng của Đảng CSVN | Đinh Xuân Lý | CTQG | 2014 |
| 7 | GT Kinh tế quốc tế | Đỗ Đức Bình | Giáo dục | 2010 |
| 8 | GT Kế toán quản trị | Nguyễn Ngọc Quang | Giáo dục | 2011 |
| 9 | GT Kiểm toán | Trần Quý Liên | Giáo dục | 2011 |
| 10 | GT Lý thuyết thống kê | Nguyễn Công Nhự | Giáo dục | 2012 |
| 11 | GT Marketing căn bản | Nguyễn Thị Huyền | Giáo dục | 2012 |
| 12 | GT nguyên lý kế toán | Trần Văn Thuận | Giáo dục | 2013 |
| 13 | GT Những nguyên lý cơ bản của CN Mác - LN | Nguyễn Văn Sinh | CTQG | 2011 |
| 14 | GT Thống kê doanh nghiệp | Nguyễn Công Nhự | Giáo dục | 2013 |
| 15 | GT thương phẩm hàng thực phẩm | Lữ Quý Hoà | Giáo dục | 2015 |
| 16 | GT tin học văn phòng | Thạc Bình Cường | Giáo dục | 2010 |
| 17 | Kinh tế vi mô | Phạm Văn Minh | Giáo dục | 2011 |
| 18 | Phân tích hoạt động kinh tế | Nguyễn Ngọc Quang | Giáo dục | 2010 |
| 19 | Pháp luật kinh tế | Nguyễn T. Thanh Thuỷ | Giáo dục | 2011 |
| 20 | Giáo trình tư tưởng Hồ Chí Minh | Hội đồng trung ương  chỉ đạo biên soạn giáo trình quốc gia | Chính trị quốc gia | 2015 |
| 21 | Giáo trình kinh tế chính trị | Bộ giáo dục và đào tạo | Giáo dục | 2015 |
| 22 | English for Accounting | Evan Frendo - Sean Mahoney | Oxford |  |
| 23 | English in focus | Nguyễn Quốc Hùng,M.A |  |  |
| 24 | GT đường lối cách mạng của Đảng cộng sản VN | Bộ Giáo dục và Đào tạo | Chính trị quốc gia | 2014 |
| 25 | Giáo trình lý thuyết tài chính tiền tệ | Bộ xây dựng | Xây dựng | 2011 |
| 26 | Giáo trình lý thuyết thống kê | Tô Phi Phượng (ch.b) | Giáo dục | 2015 |
| 27 | Giáo trình phân tích tài chính doanh nghiệp | Ngô Thế Chi - Nguyễn Trọng Cơ | Tài chính Hà Nội | 2015 |
| 28 | Giáo trình lý thuyết tài chính | Dương Đăng Chinh (ch.b) | Tài chính Hà Nội | 2015 |
| 29 | Giáo trình nghiệp vụ thuế | Nguyễn Thị Liên (ch.b) - Nguyễn Văn Hiệu | Tài chính Hà Nội | 2016 |
| 30 | Giáo trình Marketing | Trường Đại học tài chính - kế toán Hà Nội | Hà Nội | 2012 |
| 31 | Kế toán quản trị | Trường đại học quốc gia TP. Hồ Chí Minh | Hồ Chí Minh | 2011 |
| 32 | Kinh tế học vi mô | Ngô Đình Giao (ch.b) | Giáo dục | 2013 |
| 33 | Lý thuyết kế toán : Theo hệ thống kế toán mới . | Bùi Văn Dương | Thống kê | 2011 |
| 34 | Lý thuyết tiền tệ : Tái bản có sửa chữa, bổ sung . | Vũ Văn Hóa (ch.b) | Hà Nội | 2017 |
| 35 | Marketing | Trần Minh Đạo (ch.b) | Thống kê | 2014 |
| 36 | Phân tích hoạt động kinh doanh | Bùi Văn Trường | Lao động - Xã hội | 2015 |
| 37 | Quản trị kinh doanh . - Tái bản lần 1 | Nguyễn Công Nghiệp - Nguyễn Thức Minh | Tài chính | 2011 |
| 38 | Kiểm toán | Vương Đình Huệ (ch.b) | Tài chính Hà Nội | 2016 |
| 39 | Phân tích hoạt động kinh doanh | Phạm Văn Dược - Đặng Kim Cương | Thống kê | 2017 |
| 40 | Phân tích tài chính doanh nghiệp | Josette Peyrard | Thống kê | 2010 |
| 41 | GT tài chính tiền tệ | Dương Thị Bình Minh - Sử Đình Thành | Thống kê | 2011 |
| 42 | GT kế toán tài chính 1 | Phan Đình Ngân - Hồ Phan Minh Đức | Đại học Huế | 2012 |
| 43 | Bài giảng kế toán tài chính 2 | Nguyễn Thanh Huyền | Đại học Huế | 2012 |
| 44 | GT nguyên lý kế toán | Đoàn Quang Thiệu | Tài chính | 2014 |
| 45 | Kinh tế học vi mô | Nguyễn Quý Thao | Giáo dục | 2012 |
| 46 | Kinh tế và quản trị doanh nghiệp | Ngô Xuân BÌnh | Hà Nội | 2009 |
| 47 | Quản trị học đại cương | Phan Thị Ngọc Thuận | Hà Nội | 2013 |
| 48 | Phân tích hoạt động kinh tế | Nguyễn Ngọc Quang | Giáo dục | 2011 |
| 49 | Giáo trình kinh tế vi mô | Phạm Văn Minh | Giáo dục | 2012 |
| 50 | Giáo trình kinh tế quốc tế | Đỗ Đức Bình | Giáo dục | 2017 |
| 51 | Phân tích hoạt động kinh doanh | Phạm Văn Được | H.C.M | 2012 |
| 52 | GT Lý thuyết thống kê | Chu Văn Tuấn | Hà Nội | 2011 |
| 53 | Giáo trình phân tích hoạt động kinh doanh | Phạm Thị Gái | Thống kê | 2012 |
| 54 | Bài tập kinh tế và quản trị doanh nghiệp | Ngô Xuân BÌnh | Giáo dục | 2011 |
| 55 | Giáo trình Marketing căn bản | Vũ Huy Thông | Giáo dục | 2015 |
| 56 | Giáo trình luật kinh tế | Nguyễn Đăng Liên | Thống kê | 2016 |
| 57 | Giáo trình lý thuyết tài chính tiền tệ | Nguyễn Hữu Tài | Hà Nội | 2017 |
| 58 | Giáo trình thuế | Phan Hiểu Minh | Thống kê | 2019 |
| 59 | Kế toán quản trị doanh nghiệp | Nguyễn Ngọc Quang | KTQD | 2010 |
| 60 | Tài chính doanh nghiệp | Nguyễn Thị Hà | Tài chính | 2011 |
| 61 | Kế toán tài chính | Trương Thị Thuỷ - Thái Bá Công | Tài chính | 2010 |
| 62 | Giáo trình thống kê kinh tế | Bùi Đức Triệu | ĐHKT | 2010 |
| 63 | Giáo trình pháp luật | Nguyễn Huy Bằng | Giáo dục | 2009 |

**II-** **Ngành, nghề**: **Công nghệ thông tin (Ứng dụng phần mềm)**

Trình độ đào tạo: Trung cấp

Quy mô tuyển sinh năm: 30

**1 . Cơ sở vật chất, thiết bị đào tạo:**

***a) Cơ sở vật chất***

- Số phòng học lý thuyết chuyên nghề: 01

- Số phòng/xưởng thực hành nghề: 01 phòng máy tính thực hành đồng bộ có kết nối internet và cài đặt các phần mềm chuyên nghề.

***b)Thiết bị, dụng cụ đào tạo***

| **TT** | **Tên thiết bị đào tạo;** | **Đơn vị**  **tính** | **Số lượng** |
| --- | --- | --- | --- |
| **I** | **Thiết bị tin học** |  |  |
| 1 | Linh kiện máy tính | Bộ | 20 |
|  | *Mỗi bộ giao gồm:* |  |  |
| - | CPU | Chiếc | 01 |
| - | Quạt CPU | Chiếc | 01 |
| - | Bo mạch chính | Chiếc | 01 |
| - | Bộ nhớ RAM | Thanh | 01 |
| - | Ổ cứng | Chiếc | 01 |
| - | Ổ đĩa quang | Chiếc | 01 |
| - | Bộ nguồn | Bộ | 01 |
| - | Vỏ máy | Chiếc | 01 |
| - | Màn hình | Chiếc | 01 |
| - | Chuột | Chiếc | 01 |
| - | Bàn phím | Chiếc | 01 |
| 2 | Máy vi tính | Bộ | 20 |
| 3 | Hệ điều hành | Bộ | 01 |
| 4 | Trình điều khiển (driver) | Bộ | 01 |
| 5 | Phần mềm ứng dụng | Bộ | 01 |
| 6 | Phần mềm sao lưu phục hồi hệ thống | Bộ | 01 |
| **II** | **Dụng cụ sửa chữa** |  |  |
| 7 | Đồng hồ đo vạn năng | Chiếc | 01 |
| 8 | Máy đo hiện sóng (Osciloscope) | Chiếc | 01 |
| 9 | Máy phát xung | Chiếc | 01 |
| 10 | Bộ mẫu linh kiện điện tử | Bộ | 01 |
| 11 | Bo cắm linh kiện | Chiếc | 02 |
| 12 | Bo hàn linh kiện loại đục lỗ | Chiếc | 02 |
| 13 | Bộ thiết bị khò, hàn | Bộ | 02 |
|  | *Mỗi bộ bao gồm* |  |  |
| - | Mỏ hàn xung | Chiếc | 01 |
| - | Mỏ hàn kim | Chiếc | 01 |
| - | Máy khò | Chiếc | 01 |
| 14 | Bộ dụng cụ sửa chữa máy tính | Bộ | 06 |
|  | *Mỗi bộ bao gồm* |  |  |
| - | Bộ tuốc nơ vít đa năng | Bộ | 01 |
| - | Panh | Chiếc | 01 |
| - | Kìm điện | Chiếc | 01 |
| - | Kìm bấm | Chiếc | 01 |
| - | Vòng tĩnh điện | Chiếc | 01 |
| - | Card test main | Chiếc | 01 |
| 15 | Bút nhấc IC | Chiếc | 01 |
| 16 | Card test mainboard | Chiếc | 02 |
| 17 | Đèn test socket | Chiếc | 01 |
| 18 | Bộ nạp Bios đa năng | Bộ | 01 |
| **III** | **Thiết bị ngoại vi** |  |  |
| 19 | Máy in kim | Chiếc | 01 |
| 20 | Modem | Chiếc | 01 |
| 21 | Máy Scan | Chiếc | 01 |
| 22 | Loa | Chiếc | 02 |
| **IV** | **Phần mềm** (cài trên các máy) |  |  |
| 23 | Phần mềm hệ điều hành MS-DOS | Bộ | 01 |
| 24 | Phần mềm hệ điều hành WINDOWS | Bộ | 01 |
| 25 | Phần mềm hỗ trợ soạn thảo tiếng Việt | Bộ | 01 |
| 26 | Phần mềm Turbo Pascal | Bộ | 01 |
| 27 | Phần mềm diệt Virus | Bộ | 01 |
| 28 | Phần mềm Office | Bộ | 01 |
| 29 | Phần mềm cài đặt hệ thống mạng | Bộ | 01 |
| 30 | Hệ điều hành WINDOWS SERVER | Bộ | 01 |
| 31 | Trình duyệt web | Bộ | 01 |
| 32 | Phần mềm hỗ trợ lập trình Web | Bộ | 01 |
| 33 | Phần mềm hỗ trợ xuất bản web | Bộ | 01 |
| 34 | Phần mềm hỗ trợ Mutimedia | Bộ | 01 |
| 35 | Phần mềm Photoshop | Bộ | 01 |
| **V** | **Thiết bị phục vụ giảng dạy** |  |  |
| 36 | Máy chiếuProjector, màn chiếu | Bộ | 01 |
| 37 | Máy tính để bàn Huntkey dùng cho hệ thống mạng | Bộ | 1 |
| 38 | Máy tính xách tay Acer AS Nitro dùng cho GV giảng dạy | Bộ | 2 |

***2. Nhà giáo***

a) *Tổng số Nhà giáo của ngành, nghề*: 14

b) *Tỷ lệ học sinh, sinh viên quy đổi/giáo viên quy đổi*: 9/1

c)*Giáo viên cơ hữu* (nếu là cán bộ quản lý tham gia giảng dạy thì ghi rõ số giờ giảng dạy/năm): 0 người

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Họ và tên** | **Trình độ chuyên môn được đào tạo** | **Trình độ nghiệp vụ**  **sư phạm** | **Trình độ kỹ năng nghề** | **Môn học/Modul, tín chỉ được**  **được phân công**  **giảng dạy** |
| 1 | Nguyễn Thị Liên | Th.s Giáo dục chính trị | NVSP dạy nghề |  | Giáo dục chính trị |
| 2 | Ngô Thị Huệ | Th.s Tiếng anh | NVSP dạy nghề |  | Tiếng Anh |
| 3 | Nguyễn Phú Đoàn | Sư phạm TDTT | NVSP dạy nghề |  | GDTC |
| 4 | Nguyễn Văn Cấp | Giáo dục thể chất | NVSP dạy nghề |  | GDQP-An ninh |
| 5 | Lê Thị Mỹ Hường | Th.s Luật hành chính | NVSP dạy nghề |  | Pháp luật |
| 6 | Phạm Ngọc Toán | Th.s Khoa học máy tính & CNTT | NVSP dạy nghề |  | Tin học văn phòng; Cấu trúc máy tính; Mạng máy tính; Lập trình cơ bản; Tin học; Thực tập tốt nghiệp |
| 7 | Trương Thanh Chiến | Th.s Công nghệ thông tin | NVSP dạy nghề |  | Cấu trúc dữ liệu và giải thuật; Cơ sở dữ liệu; Lắp ráp và bảo trì máy tính; Thiết kế và quản trị website ; Tin học |
| 8 | Mai Thị Non | Th.s Công nghệ thông tin | NVSP dạy nghề |  | Hệ điều hành Windows Server; Quản trị cơ sở dữ liệu với SQL Server; Tin học |
| 9 | Lương Thị Phương | Th.s Công nghệ thông tin | NVSP dạy nghề |  | Ngôn ngữ lập trình C# (C Sharp). Đồ họa ứng dụng. Mạng máy tính |
| 10 | Trần Quyết Cường | Th.s Công nghệ thông tin | NVSP dạy nghề |  | Thiết kế và quản trị website; Thiết kế ứng dụng với ASP.NET |
| 11 | Phạm Thị Tú | Th.s Khoa học máy tính | NVSP dạy nghề |  | Đồ họa ứng dụng; Thực tập nghề nghiệp; Excel nâng cao. |
| 12 | Nguyễn Tam Cường | Th.s Công nghệ thông tin | NVSP dạy nghề |  | Hệ điều hành Windows Server; Quản trị cơ sở dữ liệu với SQL Server; Thực tập nghề nghiệp |
| 13 | Nguyễn Quang Trình | Th.s Công nghệ thông tin | NVSP dạy nghề |  | Cấu trúc dữ liệu và giải thuật; Cơ sở dữ liệu; Lắp ráp và bảo trì máy tính; Thiết kế và quản trị website ; Tin học |
| 14 | Nguyễn Công Hùng | Cử nhân sư phạm tin | NVSP dạy nghề |  | Cấu trúc dữ liệu và giải thuật; Cơ sở dữ liệu; Lắp ráp và bảo trì máy tính; |

**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***

*(có chương trình đào tạo chi tiết kèm theo)*

b) ***Danh mục các loại giáo trình, tài liệu giảng dạy của ngành,nghề***

| **STT** | **Tên giáo trình, tài liệu** | **Tác giả** | **NXB** | **Năm XB** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Các hệ cơ sở dữ liệu | Hồ Thuần | Giáo dục | 2009 |
| 2 | Cấu trúc máy vi tính và thiết bị ngoại vi | Nguyễn Nam Trung | KHKT | 2010 |
| 3 | Giáo dục quốc phòng - An ninh - T1 | BGD | Giáo dục | 2012 |
| 4 | Giáo dục quốc phòng - An ninh - T2 | BGD | Giáo dục | 2012 |
| 5 | Giáo trình truyền động điện | Bùi Minh Tiếu | Giáo dục | 2012 |
| 6 | GT Đường lối cách mạng của Đảng CSVN | Đinh Xuân Lý | CTQG | 2014 |
| 7 | GT Bảo trì và quản lý phòng máy tính | Phạm Thanh Liêm | Giáo dục | 2009 |
| 8 | English in focus | Nguyễn Quốc Hùng,M.A |  |  |
| 9 | Giáo trình ứng dụng tin học Đồ họa và multimedia trong văn phòng với Microsoft Powerpoint 2000 | Nguyễn Đình Tê | Thống kê | 2011 |
| 10 | Giáo trình tin học cơ bản (Dùng cho các trường trung cấp nghề, Cao đẳng nghề) | Nguyễn Gia Phúc | Lao động xã hội | 2010 |
| 11 | Tin học cơ bản Microsoft Excel 2003 | Phạm Công Anh | Văn hoá thông tin | 2014 |
| 12 | Turbo Pascal 7.0 chương trình mẫu trong các ngành kỹ thuật | Nguyễn Viết Trung - Hoàng Hồng | Giao thông vận tải | 2011 |
| 13 | Vẽ kỹ thuật bằng AutoCad | Nguyễn Văn Tiến | Giáo dục | 2015 |
| 14 | Visual Foxpro 3 trong Windows hướng dẫn từng bước | Đỗ Duy Việt | Thống kê | 2018 |
| 15 | Word 2000 dành cho người bận rộn : = For Busy People . | Nguyễn Thư Trung | Đồng Nai | 2011 |
| 16 | Giáo trình Excel 2000 | Nguyễn Tiến - Trương Cẩm Hồng | Thống kê | 2011 |
| 17 | Giáo trình Windows 95, Word, Excel | Phan Quốc Phô | khoa học và kỹ thuật | 2018 |
| 18 | Giáo trình Windows 2000 | Nguyễn Tiến - Trương Cẩm Hồng | Thống kê | 2012 |
| 19 | Tài liệu tham khảo Quattro (Version 1.0) | Hồ Thanh Ngân - Trần Anh Tuấn | TP. Hồ Chí Minh | 2012 |
| 20 | Giáo trình Windows 2000, Word 2000, Excel 2000, Powerpoint 2000 | Bùi Thế Tâm - Bùi Thị Nhung | Giao thông vận tải | 2014 |
| 21 | Giáo trình tin học văn phòng | Võ Văn Tuấn Dũng - Bùi Thế Tâm - Phạm Văn Hải | Thống kê | 2016 |
| 22 | Giáo trình thực hành thiết kế trang Web Microsoft FrontPage 2000 | Nguyễn Việt Dũng | Giáo dục | 2014 |
| 23 | Giáo trình tin học văn phòng | Bùi Thế Tâm | Giao thông vận tải | 2011 |
| 24 | Giáo trình Word 2000 | Nguyễn Tiến - Trương Cẩm Hồng | Thống kê | 2011 |
| 25 | Giáo trình tin học . - Lần 3 . | Hồ Sỹ Đàm - Lê Khắc Thành | Hà Nội | 2013 |
| 26 | Giáo trình tin học căn bản | Quách Tuấn Ngọc | Thống kê | 2011 |
| 27 | Giáo trình tin học đại cương | Hàn Viết Thuận | Kinh tế quốc dân | 2017 |
| 28 | 1038 sự cố trên phần cứng máy vi tính | VN - Guide | Thống kê | 2016 |
| 29 | 199 bước thiết kế trang Web hiệu quả nhất . - Hà Nội | Nguyễn Nam Thuận | Giao thông vận tải | 2015 |
| 30 | 3500 địa chỉ Internet . | VN - Guide | Thống kê | 2016 |
| 31 | Bài tập Excel 5 - Word 6 for Windows . - | Nguyễn Văn Hoài - Nguyễn Tiến | Giáo dục | 2011 |
| 32 | Bked 6.2 chương trình soạn thảo và xử lý tiếng việt trên máy tính | Quách Tuấn Ngọc |  | 2012 |
| 33 | Thực hành Visual C++ 6.0 . | Đặng Minh Hoàng | Thống kê | 2011 |
| 34 | Cẩm nang sử dụng máy vi tính đời mới | Võ Hiếu Nghĩa | Thống kê | 2014 |
| 35 | Cẩm nang thuật toán | Robert Sedgewick | Khoa học kỹ thuật | 2016 |
| 36 | Cấu trúc dữ liệu ứng dụng và cài đặt bằng C | Nguyễn Hồng Chương | Hồ Chí Minh | 2011 |
| 37 | Chọn mua hoặc tự lắp ráp một máy PC | Nguyễn Thế Hùng | Thống kê | 2011 |
| 38 | Cơ sở đồ họa máy vi tính | Phan Hữu Phúc | Giáo dục | 2014 |
| 39 | Con người trong kỷ nguyên thông tin | Bùi Biên Hòa | Hà Nội | 2018 |
| 40 | Cấu trúc máy vi tính | Trần Quang Minh | ĐHQG HN | 2014 |
| 41 | Giáo trình tin học căn bản | Quách Tuấn Ngọc | Thống kê | 2009 |
| 42 | Hỗ trợ các thiết bị nhập xuất trên máy PC | Nguyễn Thế Hùng | Thống kê | 2012 |
| 43 | Học nhanh JavaCript bằng hình ảnh | Nguyễn Trường Sinh - Hoàng Đức Hải | Lao động xã hội | 2015 |
| 44 | Học tiếng Anh bằng máy vi tính : = Learning English by Computer | Võ Hiếu Nghĩa | Khoa học công nghệ | 2013 |
| 45 | Sử dụng nhanh Microsoft Access hệ quản trị cơ sở dữ liệu quan hệ | Nguyễn Trung Tín - Phạm Quang Huy - Huỳnh Phong Nhuận | Thống kê | 2012 |
| 46 | Kỹ năng lập trình Visual Basic 5 | Nguyễn Tiến - Đặng Xuân Hưởng - Nguyễn Văn Hoài.. | Giáo dục | 2018 |
| 47 | Kỹ năng lập trình Windows bằng Visual C ++ 6 | Lê Minh Trí | Thanh niên | 2013 |
| 48 | Kiến thức thiết yếu về mạng máy tính | Phùng Kim Hoàng | Đà Nẵng | 2012 |
| 49 | Kiến trúc máy tính 7 | Nguyễn Đình Việt | Hà Nội | 2015 |
| 50 | Kỹ thuật mạng máy tính | Trần Công Hùng | Bưu điện | 2012 |
| 51 | Kỹ thuật vi xử lý & lập trinh Assembly cho hệ vi xử lý | Đỗ Xuân Tiến | KHKT | 2011 |
| 52 | Lắp đặt và hỗ trợ đĩa cứng | Nguyễn Thế Hùng | Thống kê | 2011 |
| 53 | Lập trình C trên Windows | Đặng Văn Đức | KHKT | 2018 |
| 54 | Lập trình Visual Basic 6.0 | TN.Wide Group | Trẻ | 2014 |
| 55 | Lập trình Visual Basic đơn giản và hiệu quả | Nguyễn Thị Kiều Duyên | Trẻ | 2009 |
| 56 | Lập trình hướng đối tượng với C+ | Lê Đăng Hưng - Tạ Tuấn Anh - Nguyễn Hữu Đức | Khoa học và kỹ thuật | 2011 |
| 57 | Mạng căn bản : = Networking Essentials | VN - Guide | Thống kê | 2018 |
| 58 | Microsoft Internet Explorer 4.0 toàn tập | Bryan Pfaffenberger | NXB Trẻ | 2018 |
| 59 | Microsoft Windows 3.1 | Trần Ngọc Sơn | NXB Trẻ | 2014 |
| 60 | Ngôn ngữ lập trình C và C++. Bài giảng, bài tập, lời giải mẫu | Ngô Trung Việt | Giao thông vận tải | 2011 |
| 61 | Niên giám trang vàng địa chỉ Internet : = World wide web yellow pages | Nguyễn Sanh Phúc - Trương Thanh Hà | Văn hoá thông tin | 2011 |
| 62 | Sử dụng AutoCad 14 phần 2D | Nguyễn Hữu Lộc | Tp Hồ Chí Minh | 2018 |
| 63 | Sử dụng AutoCad 2000 | Nguyễn Hữu Lộc | Tp Hồ Chí Minh | 2011 |
| 64 | Sử dụng MicroFeap & Sap 90 trong tính toán kết cấu | Lê Xuân Thọ | Đồng Nai | 2018 |
| 65 | Sử dụng Quattropro6.0 for Windows | Timothy J. O Leary - Linda I. Leary | Mũi Cà Mau | 2016 |
| 66 | Những khái niệm cơ bản về ổ đĩa cứng | Cadasa | Thống kê | 2013 |
| 67 | Thiết kế trang Web bằng ngôn ngữ HTML | Phạm Thị Xuân Nguyệt | Thống kê | 2012 |
| 68 | Soạn thảo văn bản bằng tốc ký vi tính | Võ Đình Tiến | XB Trẻ | 2009 |
| 69 | Lập trình ứng dụng chuyên nghiệp SLQ Server 2000 toàn tập | Phạm Hữu Khang | Lao động xã hội | 2011 |
| 70 | Internet thật đơn giản (2) | Lê Thanh Sơn – Trịnh Quốc Dũng | Văn hoá thông tin | 2014 |
| 71 | Microsoft Front page 2000 toàn tập |  | Lao động xã hội | 2014 |
| 72 | Lập trình Windows với C#.net | Phương Lan (ch.b) | Lao động xã hội | 2013 |
| 73 | Sử dụng Autocad 2000 | Nguyễn Hữu Lộc | Tổng hợp Tp. HCM | 2014 |
| 74 | Tạo Website hấp dẫn với html, xhtml và css | Nguyễn Trường Sinh (ch.b) | Lao động xã hội | 2016 |
| 75 | Lập trình cơ sở dữ liệu Visual Basic 6.0 | Đậu Quang Tuấn | NXB trẻ | 2011 |

**III- Ngành, nghề**: ***Công nghệ kỹ thuật chế biến và bảo quản thực phẩm***

Trình độ đào tạo: Trung cấp

Quy mô tuyển sinh năm: ***30***

**1 . Cơ sở vật chất, thiết bị đào tạo:**

***a) Cơ sở vật chất***

- Số phòng học lý thuyết chuyên nghề: 01

- Số phòng/xưởng thực hành nghề: 01 phòng thí nghiệm (vi sinh, hoá sinh, kiểm nghiệm chất lượng thực phẩm, hoá, lý, điện); 01 xưởng thực hành công nghệ thực phẩm

***b)Thiết bị, dụng cụ đào tạo***

| **TT** | **Tên thiết bị đào tạo;** | **Đơn vị**  **tính** | **Số lượng** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Lò nướng bánh nhiệt độ cao | Cái | 1 |
| 2 | Máy lắng li tâm siêu tốc | Cái | 1 |
| 3 | Máy lắng li tâm siêu tốc | Cái | 1 |
| 4 | Thiết bị chưng cất rượu | Cái | 1 |
| 5 | Thiết bị hấp tiệt trùng ( Đức-Nhật) | Cái | 1 |
| 6 | Dây chuyền chế biến muối Iốt | Cái | 1 |
| 7 | Thiết bị nghiền nhuyễn 1 trục vít | Cái | 1 |
| 8 | Thiết bị nghiền nhuyễn 2 trục vít | Cái | 1 |
| 9 | Máy đồng hoá | Cái | 1 |
| 10 | Thiết bị cán bột | Cái | 1 |
| 11 | Tank bão hoà CO2 100 lít | Cái | 1 |
| 12 | Thiết bị lên men Inox 100 lít | Cái | 1 |
| 13 | Thiết bị nhào trộn bột | Cái | 1 |
| 14 | Thiết bị nướng bánh đa năng | Cái | 1 |
| 15 | Nồi hơi có ống áp tối đa 4AM 100kg/h | Cái | 1 |
| 16 | Dây chuyền sản xuất bia | Cái | 1 |
| 17 | Dây chuyền sản xuất rượu vang | Cái | 1 |
| 18 | Lò ủ giữ nhiệt | Cái | 1 |
| 19 | Máy khuấy trộn bột làm bánh | Cái | 1 |
| 20 | Máy đóng túi ( Hàn Quốc) | Cái | 1 |
| 21 | Máy ghép mí Việt Nam | Cái | 1 |
| 22 | Khung làm bánh bích qui VN | Cái | 7 |
| 23 | Thiết bị làm nguội kèm bơm | Cái | 1 |
| 24 | Nồi hấp thanh trùng dùng hơi | Cái | 1 |
| 25 | Xe đẩy hàng + 2 thùng Inox | Cái | 1 |
| 26 | Khúc xạ kế ABBE2WAJ | Cái | 1 |
| 27 | Lò nung Đức | Cái | 1 |
| 28 | Khúc xạ kế để bàn | Cái | 1 |
| 29 | Nồi chưng cất đạm vi lượng | Cái | 1 |
| 30 | Máy nghiền | Cái | 1 |
| 31 | Thiết bị quang phổ kế | Cái | 1 |
| 32 | Dây chuyền chế biến nước rau quả | Cái | 1 |
| 33 | Máy đo độ ẩm ngũ cốc | Cái | 1 |
| 34 | Cân ĐT kỹ thuật METTER 600 | Cái | 1 |
| 35 | Cân ĐT kỹ thuật METTER 601 | Cái | 1 |
| 36 | Cân điện tử hiện số | Cái | 1 |
| 37 | Tủ ấm Đức | Cái | 1 |
| 38 | Máy li tâm để bàn, Đức | Cái | 1 |
| 39 | Bơm hút chân không | Cái | 1 |
| 40 | Máy lắc ngang | Cái | 1 |
| 41 | Máy cất nước 1 lần | Cái | 1 |
| 42 | Máy đo màu hiện số | Cái | 1 |
| 43 | Nồi cách thuỷ 6 lỗ | Cái | 1 |
| 44 | Tủ cấy vi sinh B20 | Cái | 1 |
| 45 | Kính hiển vi 1 mắt | Cái | 1 |
| 46 | Kính hiển vi 2 mắt | Cái | 1 |
| 47 | Kính hiển vi L900 | Cái | 1 |
| 48 | Kính hiển vi L 1000 | Cái | 1 |
| 49 | Máy đo khuẩn lạc | Cái | 1 |
| 50 | Thiết bị đo tỷ trọng | Cái | 1 |
| 51 | Máy đo độ ẩm HP | Cái | 1 |
| 52 | Thiết bị đo CO2 trong lon, chai | Cái | 1 |
| 53 | Cân điện tử hiện số  AUW220 Shimazu (Nhật) | Cái | 2 |
| 54 | Cân điện tử hiện số  BL620S Shimazu (Nhật) | Cái | 1 |
| 55 | Mắy nghiền mẫu | Cái | 1 |
| 56 | Tủ sấy | Cái | 1 |
| 57 | Máy ly tâm lạnh | Cái | 1 |
| 58 | Thiết bị rửa dụng cụ thí nghiệm bằng sóng siêu âm | Cái | 1 |
| 59 | Bộ lọc nước siêu sạch | Cái | 1 |
| 60 | Máy cất nước 2 lần | Cái | 1 |
| 61 | Máy quang phổ tử ngoại khả biến | Cái | 1 |
| 62 | Máy sắc ký lỏng | Cái | 1 |
| 63 | Kính h.vi soi nổi chụp ảnh kế nối m.tính | Cái | 1 |
| 64 | Bộ chiết chất béo Soxhlet | Cái | 1 |
| 65 | Kính hiển huỳnh quang chụp ảnh kết nối máy tính MT6300 | Cái | 1 |
| 66 | Tủ bảo quản kính hiển vi | Cái | 2 |
| 67 | Tủ hút khí độc và pha hóa chất | Cái | 1 |
| 68 | Tủ bảo quản lạnh | Cái | 1 |
| 69 | Máy So màu | Cái | 1 |
| 70 | Bộ cất đạm bán tự động | Cái | 1 |
| 71 | Thiết bị phân tích nhanh chất lượng sữa | Cái | 1 |
| 72 | Máy đo BOD | Cái | 1 |
| 73 | Máy đo COD | Cái | 1 |
| 74 | Quang kế ngọn lửa | Cái | 1 |
| 75 | Bộ sàng phân loại | Cái | 1 |
| 76 | Dụng cụ đo nhiệt độ, độ ẩm có đầu đo cảm biến | Cái | 3 |
| 77 | Thiết bị lấy mẫu | Cái | 1 |
| 78 | Máy phân tích hàm lượng chất sơ | Cái | 1 |
| 79 | Máy đo độ đục | Cái | 1 |
| 80 | Dụng cụ đo độ mặn trong nước | Cái | 1 |
| 81 | Máy phân tích nước đa chỉ tiêu | Cái | 1 |
| 82 | Máy đo độ PH | Cái | 1 |
| 83 | Tủ ổn nhiệt bằng nước | Cái | 1 |
| 84 | Dụng cụ thí nghiệm | Cái | 1 |
| 85 | Máy phân tích chất cơ lý thực phẩm | Cái | 1 |
| 86 | Thiết bị cô quay chân không | Cái | 1 |
| 87 | Bộ hút lọc chân không | Cái | 1 |
| 88 | Bộ bơm mẫu tự động | Cái | 1 |
| 89 | Bộ chiết pha rắn | Cái | 1 |
| 90 | Vortex | Cái | 1 |
| 91 | Bếp đun hình cầu | Cái | 1 |
| 92 | Cột sắc ký | Cái | 1 |
| 93 | Bộ lọc vi sinh | Cái | 1 |
| 94 | Máy khuấy từ gia nhiệt | Cái | 1 |
| 95 | Bộ cột lọc | Cái | 1 |
| 96 | Tủ lạnh sâu | Cái | 1 |
| 97 | Máy xay giò chả 5kg 2 lớp | Cái | 1 |
| 98 | Máy đùn xúc xích 5 lít quay tay | Cái | 1 |
| 99 | Máy buộc chỉ xúc xích | Cái | 1 |
| 100 | Tủ hấp giò chả và nấu cơm rượu | Cái | 1 |
| 101 | Lò nướng bánh đổi lưu NFC-5D | Cái | 1 |
| 102 | Tủ ủ bột 16 khay | Cái | 1 |
| 103 | Máy se bột | Cái | 1 |
| 104 | Máy chia bột bằng tay | Cái | 1 |
| 105 | Máy làm kem tươi 2 lốc BQ630 | Cái | 1 |
| 106 | Máy đóng bao bì hút chân không khô và nước | Cái | 1 |
| 107 | Thiết bị lên men và hệ thống tháp tinh luyện rượu | Cái | 1 |
| 108 | Kính hiển vi quang học HP500 | Cái | 1 |

**2. Nhà giáo**

a) *Tổng số Nhà giáo của ngành, nghề*: 18

b) *Tỷ lệ học sinh, sinh viên quy đổi/giáo viên quy đổi*: 14,8/1

c) *Giáo viên cơ hữu* (nếu là cán bộ quản lý tham gia giảng dạy thì ghi rõ số giờ giảng dạy/năm):

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Họ và tên** | **Trình độ chuyên môn được đào tạo** | **Trình độ nghiệp vụ**  **sư phạm** | **Trình độ kỹ năng nghề** | **Môn học/Modul, tín chỉ được**  **được phân công**  **giảng dạy** |
| 1 | Nguyễn Văn Đạt | Cử nhân GDCT | NVSP dạy nghề |  | Giáo dục chính trị |
| 2 | Nguyễn Thị Sen | Th.s Tiếng anh | NVSP dạy nghề |  | Tiếng Anh |
| 3 | Mai Thị Non | Th.s Tin học | NVSP dạy nghề |  | GDTC |
| 4 | Vũ Trí Thanh | Giáo dục thể chất | NVSP dạy nghề |  | GDQP-An ninh |
| 5 | Nguyễn Văn Cấp | GDQP-An ninh | NVSP dạy nghề |  | GDQP-An ninh |
| 6 | Lê Mỹ Hường | Luật hành chính | NVSP dạy nghề |  | Pháp luật |
| 7 | Nguyễn Phi Hùng | Công nghệ sau thu hoạch | NVSP dạy nghề | Kỹ năng nghề quốc gia | Sản xuất rượu, bia nước giải khát; Kiểm tra chất lượng sản phẩm |
| 8 | Nguyễn T.Hồng Linh | Bảo hộ lao động | NVSP dạy nghề |  | Vệ sinh an toàn thực phẩm và an toàn lao động. |
| 9 | Vũ Ngọc Vinh | Hoá thực phẩm | NVSP dạy nghề | Kỹ năng nghề quốc gia | Hóa sinh cơ bản; Vi sinh vật thực phẩm  Các quá trình và thiết bị cơ bản trong chế biến thực phẩm; |
| 10 | Nguyễn Sỹ Trị | Hoá thực phẩm | NVSP dạy nghề | Kỹ năng nghề quốc gia | Sản xuất rượu, bia nước giải khát; Thực tập tốt nghiệp; Bảo quản thực phẩm |
| 11 | Hoàng T. Thanh Phương | BQCB nông sản TP | NVSP dạy nghề | Kỹ năng nghề quốc gia | Vi sinh vật thực phẩm; Vệ sinh an toàn thực phẩm và an toàn lao động; Thực tập nghề nghiệp. |
| 12 | Đỗ Thị Huyền | Công nghệ thực phẩm | NVSP dạy nghề | Kỹ năng nghề quốc gia | Kiểm tra chất lượng thực phẩm; Chế biên thịt; Nghiệp vụ chế biến món ăn; |
| 13 | Đặng Văn Diệm | Công nghệ thực phẩm | NVSP dạy nghề | Kỹ năng nghề quốc gia | Bao bì và phụ gia thực phẩm; Bảo quản thực phẩm; Chế biến thủy sản |
| 14 | Nguyễn Văn Bích | Công nghệ sinh học | NVSP dạy nghề |  | Bảo quản thực phẩm; Sản xuất bánh kẹo: Chế biến thủy sản |
| 15 | Phạm Thị Thanh |  | NVSP dạy nghề | Kỹ năng nghề quốc gia | Sản xuất bánh kẹo |
| 16 | Bùi Thị Thương | Công nghệ sinh học | NVSP dạy nghề | Kỹ năng nghề quốc gia | Hóa sinh Thực phẩm;  Vi sinh vật thực phẩm |
| 17 | Ngô Lan Hương | Công Nghệ thực phẩm | NVSP dạy nghề | Kỹ năng nghề quốc gia | Chế biến rau quả; bảo quản thực phẩm; Sản xuất rượu bia, nước giải khát, chế biến thủy sản, Sản xuất bánh kẹo |
| 18 | Nguyễn Thành Lập | Công nghệ hóa học | NVSP dạy nghề | Kỹ năng nghề quốc gia | Hóa sinh thực phẩm; Vi sinh thực phẩm; Phân tích thực phẩm |

***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***

*(có chương trình dạy nghề chi tiết kèm theo)*

***b) Danh mục các loại giáo trình, tài liệu giảng dạy của ngành, nghề***

| **STT** | **Tên giáo trình, tài liệu** | **Tác giả** | **NXB** | **Năm XB** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Cơ sở kỹ thuật điện | Hoàng Hữu Thuận | KHKT | 2016 |
| 2 | Dinh dưỡng và an toàn thực phẩm | Phạm Duy Tường | Giáo dục | 2018 |
| 3 | Giáo dục quốc phòng - An ninh - T1 | BGD | Giáo dục | 2012 |
| 4 | Giáo dục quốc phòng - An ninh - T2 | BGD | Giáo dục | 2012 |
| 5 | GT An toàn lao động | Nguyễn Thế Đạt | Giáo dục | 2013 |
| 6 | GT Điện kỹ thuật | Phạm Văn Minh | Giáo dục | 2009 |
| 7 | GT Nhiệt kỹ thuật | Võ Huy Hoàn | Giáo dục | 2009 |
| 8 | GT Những nguyên lý cơ bản của CN Mác - Lê Nin | Nguyễn Văn Sinh | CTQG | 2011 |
| 9 | GT tin học văn phòng | Thạc Bình Cường | Giáo dục | 2010 |
| 10 | GT Vẽ kỹ thuật | Trần Hữu Quế | Giáo dục | 2013 |
| 11 | Hoá học đại cương | Lê Mậu Quyền | Giáo dục | 2012 |
| 12 | Hoá lý và hoá keo | Nguyễn Hữu Phú | KHKT | 2013 |
| 13 | Khoa hoc -công nghệ sản xuất Malt và bia | Nguyễn Thị Hiền | KHKT | 2015 |
| 14 | Phân tích hóa học thực phẩm | Hà Duyên Tư | KHKT | 2016 |
| 15 | English in focus | Nguyễn Quốc Hùng,M.A |  |  |
| 16 | Cơ sở hoá phân tích | Hoàng Minh Châu – Từ Văn Mặc – Từ Vọng Nghi | Khoa học kỹ thuật | 2017 |
| 17 | Hoá sinh học | Phạm Thị Trân Châu – Trần Thị Áng | Giáo dục Việt Nam | 2013 |
| 18 | Hóa học vô cơ . - Tái bản lần thứ bảy | Hoàng Nhâm | Giáo dục | 2016 |
| 19 | Hóa lí : : Dùng cho sinh viên hóa các trường Đại học tổng hợp và sư phạm | Trần Văn Nhân (ch.b) - Nguyễn Thạc Sửu - Nguyễn Văn Tuế | Giáo dục | 2015 |
| 20 | Hóa học đại cương : Dùng cho sinh viên các trường Cao đẳng | Lê Mậu Quyền | Giáo dục | 2015 |
| 21 | Hóa lí . - Tái bản lần thứ nhất | Nguyễn Văn Tuế | Giáo dục | 2014 |
| 22 | Hóa sinh học . - Tái bản lần thứ sáu | Phạm Thị Trân Châu (ch.b) - Trần Thị Áng | Giáo dục | 2016 |
| 23 | Hóa học vô cơ . Tập 1- Tái bản lần thứ tư | Hoàng Nhân | Giáo dục | 2015 |
| 24 | Hóa học vô cơ . Tập 2- Tái bản lần thứ bảy | Hoàng Nhâm | Giáo dục | 2015 |
| 25 | Hóa đại cương (dịch từ tiếng Pháp) . - Tái bản lần thứ 3 | René Didier | Giáo dục | 2012 |
| 26 | Hóa lí : Dùng cho sinh viên ngành Hóa các trường Đại học tổng hợp và Sư phạm | Trần Văn Nhân (ch.b) - Nguyễn Thạc Sửu - Nguyễn Văn Tuế | Giáo dục | 2015 |
| 27 | Hóa lí : Dùng cho sinh viên Hóa các trường Đại học Tổng hợp và Sư phạm | Trần Văn Nhâm | Giáo dục | 2014 |
| 28 | Cơ sở các quá trình và thiết bị công nghệ hóa học | Đỗ Văn Đài - Nguyễn Bin - Phạm Xuân Toản - Đỗ Ngọc Cử - Đinh Văn Huỳnh |  | 2011 |
| 29 | Giáo trình vi sinh vật học công nghiệp : Dùng cho sinh viên các trường Đại học, Cao đẳng, Trung học kĩ thuật và Dạy nghề | Nguyễn Xuân Thành (ch.b) - Nguyễn Bá Hiên - Hoàng Hải - Vũ Thị Thoan - Nguyễn Xuân Thành | Giáo dục | 2016 |
| 30 | Giáo trình công nghệ các sản phẩm từ sữa | Lâm Xuân Thanh | KHKT | 2016 |
| 31 | Giáo trình phân tích đường mía : Lưu hành nội bộ | Trần Thị Thanh Mẫn | Trường THNV | 2014 |
| 32 | Công nghệ sinh học trong bảo vệ thực vật : = Blotechnology in plant protection | Phạm Thị Thùy | NXB Đại học quốc gia Hà Nội | 2014 |
| 33 | Công nghệ xử lý nước thải bằng biện pháp sinh học . - Tái bản lần thứ nhất | Lương Đức Phẩm | NXB Giáo dục | 2013 |
| 34 | Công nghệ sản xuất mì chính và các sản phẩm lên men cổ truyền | Nguyễn Thị Hiền | Khoa học và kỹ thuật | 2016 |
| 35 | Bảo quản và chế biến nông sản sau thu hoạch . | Trần Minh Tâm | Nông nghiệp | 2011 |
| 36 | Kỹ thuật sơ chế và bảo quản hoa màu : : Chương trình dạy nghề ngắn hạn (dành cho đào tạo lưu động) | Tổng cục dạy nghề | Tổng cục dạy nghề | 2011 |
| 37 | Ngộ độc thực phẩm nguyên nhân và cách phòng tránh : (Tài liệu lưu hành nội bộ) | Bộ Giáo dục và Đào tạo | Hà Nội | 2017 |
| 38 | 34 món bánh dễ làm | Nguyễn Kim Dân | XB Mỹ thuật | 2016 |
| 39 | Cách làm bánh, mứt . - In lần thứ hai | Văn Châu | Phụ nữ | 2016 |
| 40 | Công tác an toàn, bảo hộ, vệ sinh, sức khỏe lao động | Tổng liên đoàn lao động Việt Nam | Lao động | 2019 |
| 41 | Liệu pháp gen nguyên lý và ứng dụng | Khuất Hữu Thanh | Khoa học và kỹ thuật | 2015 |
| 42 | Nguyên lý phòng chống nấm mốc và mycotoxin | Bùi Xuân Đồng | Khoa học và kỹ thuật | 2014 |
| 43 | Phương pháp kiểm tra thống kê sinh học | Nguyễn Văn Đức (ch.b) - Lê Thanh Hải | Khoa học và kỹ thuật | 2012 |
| 44 | GT đảm bảo vệ sinh an toàn thực phẩm (nghề chế biến rau quả) | Lê Đức Lợi và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep) | 2018 |
| 45 | GT quản lý và kiểm tra chất lượng sản phẩm (nghề chế biến rau quả) | Lê Đức Lợi và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep) | 2018 |
| 46 | GT thực hiện quá trình lên men (nghề sản xuất bia) | Lê Đức Lợi và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep) | 2018 |
| 47 | GT duy trì ghi chép đều đặn (nghề sản xuất bia) | Lê Thanh Mai và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep) | 2015 |
| 48 | GT kiểm tra nguyên vật liệu (nghề sản xuất bia) | Lê Thanh Mai và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep) | 2012 |
| 49 | GT chế biến nước quả (nghề chế biến rau quả) | Lê Đức Lợi và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep) | 2011 |
| 50 | GT dinh dưỡng và an toàn thực phẩm | Lê Đức Lợi và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep) | 2011 |
| 51 | GT máy và thiết bị chế biến thực phẩm (nghề chế biến rau quả) | Lê Đức Lợi và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep) | 2014 |
| 52 | GT đánh giá toàn bộ quá trình sản xuất (nghề sản xuất bia) | Lê Thanh Mai và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep) | 2013 |
| 53 | GT hoàn tất sản phẩm (nghề sản xuất bia) | Lê Đức Lợi và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep) | 2013 |
| 54 | GT chuẩn bị nguyên liệu thay thế (ngành sản xuất bia) | Lê Đức Lợi và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep) | 2012 |
| 55 | GT tham gia các lớp bồi dưỡng đào tạo nâng cao (nghề sản xuất bia) | Lê Đức Lợi và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep) | 2012 |
| 56 | GT sản xuất Malt đại mạch (nghề sản xuất bia) | Lê Đức Lợi và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep) | 2011 |
| 57 | GT quản lý nguồn nước | Phạm Ngọc Duy – Nguyễn Đức Quý – Nguyễn Văn Duy | Đại học Nông nghiệp Hà Nội | 2014 |
| 58 | GT vi sinh vật công nghiệp (nghề sản xuất bia) | Lê Đức Lợi và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep) | 2012 |
| 59 | GT bảo quản nông sản | Nguyễn Mạnh Khải (c.b) – Nguyễn T. Bích Thuỷ - Đinh Sơn Quang | Hà Nội | 2015 |
| 60 | Gt vẽ kỹ thuật (nghề chế biến hoa quả) | Lê Đức Lợi và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep) | 2013 |
| 61 | GT quản lý nguồn nước | Phạm Ngọc Duy – Nguyễn Đức Quý – Nguyễn Văn Duy | Đại học Nông nghiệp Hà Nội | 2014 |
| 62 | GT kỹ thuật điện (Ngành sản xuất bia) | Lê Đức Lợi và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (Vtep) | 2012 |
| 63 | GT chuẩn bị dịch đường cho lên men | Lê Thanh Mai và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep) | 2011 |
| 64 | GT an toàn lao động (nghề chế biến hoa quả) | Lê Đức Lợi và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep | 2012 |
| 65 | Công nghệ sản xuất mì chính và các sản phẩm lên men cổ truyền | Nguyễn Thị Hiền (ch.b) –Nguyễn Đức Lượng – Giang Thế Bình | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep) | 2013 |

**2**- **Địa điểm đào tạo 2**: ***Trung tâm DN-HN & GDTX An Dương***

Địa chỉ: Thị trấn An Dương - Huyện An Dương – Hải Phòng

**I**- **Ngành, nghề**: ***Kế toán doanh nghiệp***

Trình độ đào tạo: Trung cấp

Quy mô tuyển sinh năm: ***30***

**1 . Cơ sở vật chất, thiết bị đào tạo:**

***a) Cơ sở vật chất***

- Số phòng học lý thuyết chuyên nghề: 01

- Số phòng/xưởng thực hành nghề: 01 phòng máy tính thực hành đồng bộ có kết nối Internet và cài đặt các phần mềm chuyên nghề.

***b) Thiết bị, dụng cụ đào tạo***

| **TT** | **Tên thiết bị đào tạo** | **Đơn vị**  **tính** | **Số lượng** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Máy tính | Bộ | 25 |
| 2 | Máy chiếu projecter, màn chiếu | Bộ | 1 |
| 3 | Phần mềm kế toán MISA (cài trên hệ thống) | Bộ | 01 |
| 4 | Bộ phần mềm font chữ Vietkeys | Bộ | 01 |
| 5 | Hệ điều hành WINDOWS (cài trên hệ thống) | Bộ | 01 |
| 6 | Phần mềm Microsoft Office (cài trên hệ thống) | Bộ | 01 |
| 7 | Hệ thống các bảng biểu kế toán | Bộ | 01 |
| 8 | Bảng chống lóa và các nam châm dính bảng biểu | Bộ | 01 |

***2.* Nhà giáo**

a) *Tổng số Nhà giáo viên của ngành, nghề*: 20

b) *Tỷ lệ học sinh, sinh viên quy đổi/giáo viên quy đổi*: 8.6/1

c) *Giáo viên cơ hữu* (nếu là cán bộ quản lý tham gia giảng dạy thì ghi rõ số giờ giảng dạy/năm):

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Họ và tên** | **Trình độ chuyên môn được đào tạo** | **Trình độ nghiệp vụ**  **sư phạm** | **Trình độ kỹ năng nghề** | **Môn học/Modul, tín chỉ được**  **được phân công**  **giảng dạy** |
| 1 | Ngô Thị Thu Hương | Th.s Giáo dục chính trị | SP dạy nghề |  | GD Chính trị, Kinh tế chính trị; |
| 2 | Phạm Thị Thanh Thuỷ | Th.s Tiếng anh | SP dạy nghề |  | Tiếng Anh, tiếng anh chuyên ngành |
| 3 | Nguyễn Phú Đoàn | Sư phạm TDTT | SP dạy nghề |  | GDTC |
| 4 | Vũ Trí Thanh | Sư phạm TDTT | SP dạy nghề |  | GDTC,GDQP-An ninh |
| 5 | Phạm Ngọc Toán | Th.s Khoa học máy tính & CNTT | SP dạy nghề |  | Tin học |
| 6 | Ngô Xuân Hương | Luật kinh tế | SP dạy nghề |  | Pháp luật; Luật kinh tế |
| 7 | Phạm Văn Nối | Th.s Kinh tế | SP dạy nghề |  | Nguyên lý kế toán;Thuế, Tài chính doanh  nghiệp |
| 8 | Lê Hồng Đại | Th.s Kinh tế | SP dạy nghề |  | Nguyên lý kế toán,Kế toán doanh nghiệp 1,2,3 |
| 9 | Nguyễn Danh Phương | Th.s Kinh tế | SP dạy nghề |  | Nguyên lý kế toán,Thống kê Tài chính doanh nghiệp, |
| 10 | Nguyễn Anh Ngấn | Th.s Kinh tế | SP dạy nghề |  | Kế toán doanh nghiệp1,2,3;Thuế, Tài chính doanh nghiệp, Kiểm toán;Thực tập nghề nghiệp; |
| 11 | Đỗ Ngọc Linh | Cử nhân KT | SP dạy nghề |  | Nguyên lý kế toán, Tài chính doanh  nghiệp, Kiểm toán |
| 12 | Trần Thành Công | Cử nhân Tài chính kế toán | SP dạy nghề |  | Nguyên lý kế toán; Tài chính doanh  nghiệp, Kiểm toán;  Thực tập tốt nghiệp |
| 13 | Phùng Thị Hậu | Th.s Kế toán | SP dạy nghề |  | Thuế; Tài chính doanh  nghiệp,;Kiểm toán |
| 14 | Lương Thị Thu Lê | Th.s Kế toán-Kiểm toán | SP dạy nghề |  | Nguyên lý kế toán; Thuế; Tài chính doanh  nghiệp; Kiểm toán |
| 15 | Nguyễn Thị Thanh Tâm | Th.s QTKD | SP dạy nghề |  | Kinh tế vi mô; Quản trị  doanh nghiệp; Thống kê; Phân tích hoạt động kinh doanh |
| 16 | Nguyễn Thị Thu Hà | Th.s QTKD | SP dạy nghề |  | Kinh tế vi mô; Thống kê doanh nghiệp, Phân tích hoạtđộng kinh doanh;  Maketting; |
| 17 | Hoàng Thị Ngọc Minh | Th.s Tài chính ngân hàng | SP dạy nghề |  | Thuế; tài chính doanh nghiệp;Tin học kế toán |
| 18 | Vũ Minh Ngọc | Cử nhân Kế toán- Kiểm toán | SP dạy nghề |  | Kế toán; Kiểm toán; Tài chính; Kế toán máy |
| 19 | Nguyễn Thị Phượng | Th.s Kế toán-Kiểm toán | SP dạy nghề |  | Thuế; Tài chính doanh nghiệp; Kiểm toán |
| 20 | Nguyễn Văn Bích | Cử nhân QTKD | SP dạy nghề |  | Thống kê doanh nghiệp, Phân tích hoạtđộng kinh |

- Giáo viên thỉnh giảng: không

***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*** *(có chương trình đào tạo chi tiết kèm theo)*

b) ***Danh mục các loại giáo trình, tài liệu giảng dạy của ngành,nghề***

| **STT** | **Tên giáo trình, tài liệu** | **Tác giả** | **NXB** | **Năm XB** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Bài tập kiểm toán | Phan Trung Kiên | Giáo dục | 2011 |
| 2 | Bài tập kinh tế vi mô | Phạm Văn Minh | Giáo dục | 2012 |
| 3 | BT kinh tế và quản trị doanh nghiệp | Nguyễn T. Bích Loan | Giáo dục | 2006 |
| 4 | Giáo dục quốc phòng - An ninh - T1 | BGD | Giáo dục | 2012 |
| 5 | Giáo dục quốc phòng - An ninh - T2 | BGD | Giáo dục | 2012 |
| 6 | GT Đường lối cách mạng của Đảng CSVN | Đinh Xuân Lý | CTQG | 2014 |
| 7 | GT Kinh tế quốc tế | Đỗ Đức Bình | Giáo dục | 2010 |
| 8 | GT Kế toán quản trị | Nguyễn Ngọc Quang | Giáo dục | 2011 |
| 9 | GT Kiểm toán | Trần Quý Liên | Giáo dục | 2011 |
| 10 | GT Lý thuyết thống kê | Nguyễn Công Nhự | Giáo dục | 2012 |
| 11 | GT Marketing căn bản | Nguyễn Thị Huyền | Giáo dục | 2012 |
| 12 | GT nguyên lý kế toán | Trần Văn Thuận | Giáo dục | 2013 |
| 13 | GT Những nguyên lý cơ bản của CN Mác - LN | Nguyễn Văn Sinh | CTQG | 2011 |
| 14 | GT Thống kê doanh nghiệp | Nguyễn Công Nhự | Giáo dục | 2013 |
| 15 | Kinh tế vi mô | Phạm Văn Minh | Giáo dục | 2015 |
| 16 | Phân tích hoạt động kinh tế | Nguyễn Ngọc Quang | Giáo dục | 2010 |
| 17 | Pháp luật kinh tế | Nguyễn T. Thanh Thuỷ | Giáo dục | 2011 |
| 18 | Giáo trình kinh tế chính trị | Bộ giáo dục và đào tạo | Giáo dục | 2010 |
| 19 | English for Accounting | Evan Frendo - Sean Mahoney | Oxford | 2011 |
| 20 | Giáo trình lý thuyết tài chính tiền tệ | Bộ xây dựng | Xây dựng | 2015 |
| 21 | Giáo trình lý thuyết thống kê | Tô Phi Phượng (ch.b) | Giáo dục | 2015 |
| 22 | Giáo trình phân tích tài chính doanh nghiệp | Ngô Thế Chi - Nguyễn Trọng Cơ | Tài chính Hà Nội | 2011 |
| 23 | Giáo trình lý thuyết tài chính | Dương Đăng Chinh (ch.b) | Tài chính Hà Nội | 2012 |
| 24 | Giáo trình nghiệp vụ thuế | Nguyễn Thị Liên (ch.b) - Nguyễn Văn Hiệu | Tài chính Hà Nội | 2014 |
| 25 | Giáo trình Marketing | Trường Đại học tài chính - kế toán Hà Nội | Hà Nội | 2011 |
| 26 | Kế toán quản trị | Trường đại học quốc gia TP. Hồ Chí Minh | Hồ Chí Minh | 2015 |
| 27 | Kiểm toán | Vương Đình Huệ (ch.b) | Tài chính Hà Nội | 2015 |
| 28 | Phân tích hoạt động kinh doanh | Phạm Văn Dược - Đặng Kim Cương | Thống kê | 2015 |
| 29 | Phân tích tài chính doanh nghiệp | Josette Reyrard | Thống kê | 2016 |
| 30 | Phân tích hoạt động kinh tế doanh nghiệp | Huỳnh Đức Lộng | Thống kê | 2012 |
| 31 | Phân tích tài chính doanh nghiệp | Josette Peyrard | Thống kê | 2011 |
| 32 | Phân tích hoạt động kinh doanh | Phạm Văn Dược - Đặng Kim Cương | Thống kê | 2013 |
| 33 | GT lý thuyết hạch toán kế toán | Bộ tài chính | NXB Tài chính | 2011 |
| 34 | GT tài chính tiền tệ | Dương Thị Bình Minh - Sử Đình Thành | Thống kê | 2017 |
| 35 | GT tài chính doanh nghiệp | Lưu Thị Hương (ch.b) | Giáo dục | 2014 |
| 36 | GT nguyên lý kế toán | Đoàn Quang Thiệu | Tài chính | 2015 |
| 37 | Giáo trình quản lý dự án đầu tư | Từ Quang Phương | Hà Nội | 2011 |
| 38 | Kinh tế học vi mô | Nguyễn Quý Thao | Giáo dục | 2016 |
| 39 | Giáo trình thị trường chứng khoán | Bùi Kim Yến | H.C.M | 2017 |
| 40 | Marketing | Trần Minh Đạo | Hà Nội | 2010 |
| 41 | Kinh tế và quản trị doanh nghiệp | Ngô Xuân BÌnh | Hà Nội | 2011 |
| 42 | Quản trị học đại cương | Phan Thị Ngọc Thuận | Hà Nội | 2012 |
| 43 | Phân tích hoạt động kinh tế | Nguyễn Ngọc Quang | Giáo dục | 2012 |
| 44 | Giáo trình kinh tế vi mô | Phạm Văn Minh | Giáo dục | 2014 |
| 45 | Giáo trình kinh tế quốc tế | Đỗ Đức Bình | Giáo dục | 2012 |
| 46 | Phân tích hoạt động kinh doanh | Phạm Văn Được | H.C.M | 2009 |
| 47 | Giáo trình quản trị doanh nghiệp | Đồng Thị Thanh Phương | Thống kê | 2013 |
| 48 | GT Lý thuyết thống kê | Chu Văn Tuấn | Hà Nội | 2011 |
| 49 | Giáo trình phân tích hoạt động kinh doanh | Phạm Thị Gái | Thống kê | 2012 |
| 50 | Bài tập kinh tế và quản trị doanh nghiệp | Ngô Xuân BÌnh | Giáo dục | 2017 |
| 51 | Giáo trình Marketing căn bản | Vũ Huy Thông | Giáo dục | 2012 |
| 52 | Giáo trình luật kinh tế | Nguyễn Đăng Liên | Thống kê | 2011 |
| 53 | Giáo trình lý thuyết tài chính tiền tệ | Nguyễn Hữu Tài | Hà Nội | 2012 |
| 54 | Giáo trình kinh tế và quản trị doanh nghiệp | Hoàng Văn Hải | Giáo dục | 2011 |
| 55 | Giáo trình lý thuyết tài chính | Lê Văn Khâm | Hà Nội | 2015 |
| 56 | Giáo trình thống kê doanh nghiệp | Phạm Ngọc Kiểm | Giáo dục | 2016 |
| 57 | Giáo trình lý thuyết tài chính | Dương Đăng Chính | Hà Nội | 2017 |
| 58 | Thống kê doanh nghiệp | Chu Văn Tuấn | Tài chính | 2019 |
| 59 | Giáo trình kinh tế quốc tế | Đỗ Đức Bình - Nguyễn Thường Lam | Hà Nội | 2010 |
| 60 | Kinh tế học vi mô | Nguyễn Văn Dần | Hà Nội | 2011 |
| 61 | Giáo trình thuế | Phan Hiểu Minh | Thống kê | 2010 |
| 62 | Kế toán quản trị doanh nghiệp | Nguyễn Ngọc Quang | KTQD | 2010 |
| 63 | Tài chính doanh nghiệp | Nguyễn Thị Hà | Tài chính | 2009 |
| 64 | Kế toán tài chính | Trương Thị Thuỷ - Thái Bá Công | Tài chính | 2011 |
| 65 | Giáo trình thống kê kinh tế | Bùi Đức Triệu | ĐHKT | 2012 |
| 66 | Giáo trình pháp luật | Nguyễn Huy Bằng | Giáo dục | 2009 |

**2-** **Ngành, nghề**: **Công nghệ thông tin (Ứng dụng phần mềm)**

Trình độ đào tạo: Trung cấp

Quy mô tuyển sinh năm: 30

**1 . Cơ sở vật chất, thiết bị đào tạo:**

***a) Cơ sở vật chất***

- Số phòng học lý thuyết chuyên nghề: 01

- Số phòng/xưởng thực hành nghề: 01 phòng máy tính thực hành đồng bộ có kết nối internet và cài đặt các phần mềm chuyên nghề.

***b)Thiết bị, dụng cụ đào tạo***

| **TT** | **Tên thiết bị đào tạo;** | **Đơn vị**  **tính** | **Số lượng** |
| --- | --- | --- | --- |
| **I** | **Thiết bị tin học** |  |  |
| 1 | Linh kiện máy tính | Bộ | 15 |
|  | *Mỗi bộ giao gồm:* |  |  |
| - | CPU | Chiếc | 01 |
| - | Quạt CPU | Chiếc | 01 |
| - | Bo mạch chính | Chiếc | 01 |
| - | Bộ nhớ RAM | Thanh | 01 |
| - | Ổ cứng | Chiếc | 01 |
| - | Ổ đĩa quang | Chiếc | 01 |
| - | Bộ nguồn | Bộ | 01 |
| - | Vỏ máy | Chiếc | 01 |
| - | Màn hình | Chiếc | 01 |
| - | Chuột | Chiếc | 01 |
| - | Bàn phím | Chiếc | 01 |
| 2 | Máy vi tính | Bộ | 20 |
| 3 | Hệ điều hành | Bộ | 01 |
| 4 | Trình điều khiển (driver) | Bộ | 01 |
| 5 | Phần mềm ứng dụng | Bộ | 01 |
| 6 | Phần mềm sao lưu phục hồi hệ thống | Bộ | 01 |
| **II** | **Dụng cụ sửa chữa** |  |  |
| 7 | Đồng hồ đo vạn năng | Chiếc | 01 |
| 8 | Máy đo hiện sóng (Osciloscope) | Chiếc | 01 |
| 9 | Máy phát xung | Chiếc | 01 |
| 10 | Bộ mẫu linh kiện điện tử | Bộ | 01 |
| 11 | Bo cắm linh kiện | Chiếc | 02 |
| 12 | Bo hàn linh kiện loại đục lỗ | Chiếc | 02 |
| 13 | Bộ thiết bị khò, hàn | Bộ | 02 |
|  | *Mỗi bộ bao gồm* |  |  |
| - | Mỏ hàn xung | Chiếc | 01 |
| - | Mỏ hàn kim | Chiếc | 01 |
| - | Máy khò | Chiếc | 01 |
| 14 | Bộ dụng cụ sửa chữa máy tính | Bộ | 06 |
|  | *Mỗi bộ bao gồm* |  |  |
| - | Bộ tuốc nơ vít đa năng | Bộ | 01 |
| - | Panh | Chiếc | 01 |
| - | Kìm điện | Chiếc | 01 |
| - | Kìm bấm | Chiếc | 01 |
| - | Vòng tĩnh điện | Chiếc | 01 |
| - | Card test main | Chiếc | 01 |
| 15 | Bút nhấc IC | Chiếc | 01 |
| 16 | Card test mainboard | Chiếc | 03 |
| 17 | Đèn test socket | Chiếc | 01 |
| 18 | Bộ nạp Bios đa năng | Bộ | 01 |
| **III** | **Thiết bị ngoại vi** |  |  |
| 19 | Máy in kim | Chiếc | 01 |
| 20 | Modem | Chiếc | 01 |
| 21 | Máy Scan | Chiếc | 01 |
| 22 | Loa | Chiếc | 02 |
| **IV** | **Phần mềm** (cài trên các máy) |  |  |
| 23 | Phần mềm hệ điều hành MS-DOS | Bộ | 01 |
| 24 | Phần mềm hệ điều hành WINDOWS | Bộ | 01 |
| 25 | Phần mềm hỗ trợ soạn thảo tiếng Việt | Bộ | 01 |
| 26 | Phần mềm Turbo Pascal | Bộ | 01 |
| 27 | Phần mềm diệt Virus | Bộ | 01 |
| 28 | Phần mềm Office | Bộ | 01 |
| 29 | Phần mềm cài đặt hệ thống mạng | Bộ | 01 |
| 30 | Hệ điều hành WINDOWS SERVER | Bộ | 01 |
| 31 | Trình duyệt web | Bộ | 01 |
| 32 | Phần mềm hỗ trợ lập trình Web | Bộ | 01 |
| 33 | Phần mềm hỗ trợ xuất bản web | Bộ | 01 |
| 34 | Phần mềm hỗ trợ Mutimedia | Bộ | 01 |
| 35 | Phần mềm Photoshop | Bộ | 01 |
| **V** | **Thiết bị phục vụ giảng dạy** |  |  |
| 36 | Máy chiếuProjector, màn chiếu | Bộ | 01 |
| 37 | Máy tính để bàn Huntkey dùng cho hệ thống mạng | Bộ | 01 |
| 38 | Máy tính xách tay Acer AS Nitro dùng cho GV giảng dạy | Bộ | 03 |

***2. Nhà giáo***

a) *Tổng số Nhà giáo của ngành, nghề*: 15

b) *Tỷ lệ học sinh, sinh viên quy đổi/giáo viên quy đổi*: 9 /1

c)*Giáo viên cơ hữu* (nếu là cán bộ quản lý tham gia giảng dạy thì ghi rõ số giờ giảng dạy/năm): 4 người

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Họ và tên** | **Trình độ chuyên môn được đào tạo** | **Trình độ nghiệp vụ**  **sư phạm** | **Trình độ kỹ năng nghề** | **Môn học/Modul, tín chỉ được**  **được phân công**  **giảng dạy** |
| 1 | Nguyễn Thị Liên | Th.s Giáo dục chính trị | NVSP dạy nghề |  | Giáo dục chính trị |
| 2 | Ngô Thị Huệ | Th.s Tiếng anh | NVSP dạy nghề |  | Tiếng Anh |
| 3 | Nguyễn Phú Đoàn | Sư phạm TDTT | NVSP dạy nghề |  | GDTC |
| 4 | Nguyễn Văn Cấp | Giáo dục thể chất | NVSP dạy nghề |  | GDQP-An ninh |
| 5 | Lê Thị Mỹ Hường | Th.s Luật hành chính | NVSP dạy nghề |  | Pháp luật |
| 6 | Phạm Ngọc Toán | Th.s Khoa học máy tính & CNTT | NVSP dạy nghề |  | Tin học văn phòng; Cấu trúc máy tính; Mạng máy tính; Lập trình cơ bản; Tin học; Thực tập tốt nghiệp |
| 7 | Trương Thanh Chiến | Th.s Công nghệ thông tin | NVSP dạy nghề |  | Cấu trúc dữ liệu và giải thuật; Cơ sở dữ liệu; Lắp ráp và bảo trì máy tính; Thiết kế và quản trị website ; Tin học |
| 8 | Mai Thị Non | Th.s Công nghệ thông tin | NVSP dạy nghề |  | Hệ điều hành Windows Server; Quản trị cơ sở dữ liệu với SQL Server; Tin học |
| 9 | Lương Thị Phương | Th.s Công nghệ thông tin | NVSP dạy nghề |  | Ngôn ngữ lập trình C# (C Sharp). Đồ họa ứng dụng. Mạng máy tính |
| 10 | Trần Quyết Cường | Th.s Công nghệ thông tin | NVSP dạy nghề |  | Thiết kế và quản trị website; Thiết kế ứng dụng với ASP.NET |
| 11 | Phạm Thị Tú | Th.s Khoa học máy tính | NVSP dạy nghề |  | Đồ họa ứng dụng; Thực tập nghề nghiệp; Excel nâng cao. |
| 12 | Nguyễn Tam Cường | Th.s Công nghệ thông tin | NVSP dạy nghề |  | Hệ điều hành Windows Server; Quản trị cơ sở dữ liệu với SQL Server; Thực tập nghề nghiệp |
| 13 | Nguyễn Quang Trình | Th.s Công nghệ thông tin | NVSP dạy nghề |  | Cấu trúc dữ liệu và giải thuật; Cơ sở dữ liệu; Lắp ráp và bảo trì máy tính; Thiết kế và quản trị website ; Tin học |
| 14 | Nguyễn Công Hùng | Cử nhân sư phạm tin | NVSP dạy nghề |  | Cấu trúc dữ liệu và giải thuật; Cơ sở dữ liệu; Lắp ráp và bảo trì máy tính; |
| 15 | Phạm Văn Ninh | Cử nhân CNTT | NVSP dạy nghề |  | Tin học; ; Excel nâng cao |

**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***

*(có chương trình đào tạo chi tiết kèm theo)*

b) ***Danh mục các loại giáo trình, tài liệu giảng dạy của ngành,nghề***

| **STT** | **Tên giáo trình, tài liệu** | **Tác giả** | **NXB** | **Năm XB** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Các hệ cơ sở dữ liệu | Hồ Thuần | Giáo dục | 2009 |
| 2 | Cấu trúc máy vi tính và thiết bị ngoại vi | Nguyễn Nam Trung | KHKT | 2010 |
| 3 | Giáo dục quốc phòng - An ninh - T1 | BGD | Giáo dục | 2012 |
| 4 | Giáo dục quốc phòng - An ninh - T2 | BGD | Giáo dục | 2012 |
| 5 | Giáo trình truyền động điện | Bùi Minh Tiếu | Giáo dục | 2012 |
| 6 | GT Đường lối cách mạng của Đảng CSVN | Đinh Xuân Lý | CTQG | 2014 |
| 7 | GT Bảo trì và quản lý phòng máy tính | Phạm Thanh Liêm | Giáo dục | 2009 |
| 8 | English in focus | Nguyễn Quốc Hùng,M.A |  |  |
| 9 | Giáo trình ứng dụng tin học Đồ họa và multimedia trong văn phòng với Microsoft Powerpoint 2000 | Nguyễn Đình Tê | Thống kê | 2011 |
| 10 | Giáo trình tin học cơ bản (Dùng cho các trường trung cấp nghề, Cao đẳng nghề) | Nguyễn Gia Phúc | Lao động xã hội | 2010 |
| 11 | Tin học cơ bản Microsoft Excel 2003 | Phạm Công Anh | Văn hoá thông tin | 2014 |
| 12 | Turbo Pascal 7.0 chương trình mẫu trong các ngành kỹ thuật | Nguyễn Viết Trung - Hoàng Hồng | Giao thông vận tải | 2011 |
| 13 | Vẽ kỹ thuật bằng AutoCad | Nguyễn Văn Tiến | Giáo dục | 2015 |
| 14 | Visual Foxpro 3 trong Windows hướng dẫn từng bước | Đỗ Duy Việt | Thống kê | 2018 |
| 15 | Word 2000 dành cho người bận rộn : = For Busy People . | Nguyễn Thư Trung | Đồng Nai | 2011 |
| 16 | Giáo trình Excel 2000 | Nguyễn Tiến - Trương Cẩm Hồng | Thống kê | 2011 |
| 17 | Giáo trình Windows 95, Word, Excel | Phan Quốc Phô | khoa học và kỹ thuật | 2018 |
| 18 | Giáo trình Windows 2000 | Nguyễn Tiến - Trương Cẩm Hồng | Thống kê | 2012 |
| 19 | Tài liệu tham khảo Quattro (Version 1.0) | Hồ Thanh Ngân - Trần Anh Tuấn | TP. Hồ Chí Minh | 2012 |
| 20 | Giáo trình Windows 2000, Word 2000, Excel 2000, Powerpoint 2000 | Bùi Thế Tâm - Bùi Thị Nhung | Giao thông vận tải | 2014 |
| 21 | Giáo trình tin học văn phòng | Võ Văn Tuấn Dũng - Bùi Thế Tâm - Phạm Văn Hải | Thống kê | 2016 |
| 22 | Giáo trình thực hành thiết kế trang Web Microsoft FrontPage 2000 | Nguyễn Việt Dũng | Giáo dục | 2014 |
| 23 | Giáo trình tin học văn phòng Windows 3.11, Winword 6.0, Excel 5.0 | Bùi Thế Tâm | Giao thông vận tải | 2011 |
| 24 | Giáo trình tin học văn phòng | Bùi Thế Tâm | Giao thông vận tải | 2011 |
| 25 | Giáo trình Word 2000 | Nguyễn Tiến - Trương Cẩm Hồng | Thống kê | 2013 |
| 26 | Giáo trình tin học căn bản | Quách Tuấn Ngọc | Thống kê | 2011 |
| 27 | Giáo trình tin học đại cương | Hàn Viết Thuận | Kinh tế quốc dân | 2017 |
| 28 | Hướng dẫn sử dụng Microsoft Windows Vista | Ngọc Hòa | Thống kê | 2016 |
| 29 | Ngôn ngữ lập trình Pascal | Quách Tuấn Ngọc | Thống kê | 2015 |
| 30 | 10 phút hướng dẫn Quatiro pro for Windows . | Joe Kraynak | XB Trẻ | 2016 |
| 31 | 1038 sự cố trên phần cứng máy vi tính | VN - Guide | Thống kê | 2011 |
| 32 | 199 bước thiết kế trang Web hiệu quả nhất . - Hà Nội | Nguyễn Nam Thuận | Giao thông vận tải | 2012 |
| 33 | 3500 địa chỉ Internet . | VN - Guide | Thống kê | 2011 |
| 34 | AutoCad cho tự động hóa thiết kế . | Nguyễn Văn Hiến | Giáo dục | 2014 |
| 35 | Bài tập Excel 5 - Word 6 for Windows . - | Nguyễn Văn Hoài - Nguyễn Tiến | Giáo dục | 2016 |
| 36 | Bked 6.2 chương trình soạn thảo và xử lý tiếng việt trên máy tính | Quách Tuấn Ngọc |  | 2011 |
| 37 | Cấu trúc dữ liệu ứng dụng và cài đặt bằng C | Nguyễn Hồng Chương | Hồ Chí Minh | 2011 |
| 38 | Chọn mua hoặc tự lắp ráp một máy PC | Nguyễn Thế Hùng | Thống kê | 2014 |
| 39 | Excel 4.0 for Windows ứng dụng trong kinh tế thương mại | Phạm Thị Xuân Nguyệt | Thống kê | 2018 |
| 40 | Cơ sở đồ họa máy vi tính | Phan Hữu Phúc | Giáo dục | 2014 |
| 41 | Cấu trúc máy vi tính | Trần Quang Minh | ĐHQG HN | 2009 |
| 42 | Giáo trình tin học căn bản | Quách Tuấn Ngọc | Thống kê | 2012 |
| 43 | Hỗ trợ các thiết bị nhập xuất trên máy PC | Nguyễn Thế Hùng | Thống kê | 2015 |
| 44 | Kỹ năng lập trình Windows bằng Visual C ++ 6 | Lê Minh Trí | Thanh niên | 2013 |
| 45 | Kiến thức thiết yếu về mạng máy tính | Phùng Kim Hoàng | Đà Nẵng | 2012 |
| 46 | Kiến trúc máy tính 7 | Nguyễn Đình Việt | Hà Nội | 2018 |
| 47 | Kỹ thuật mạng máy tính | Trần Công Hùng | Bưu điện | 2013 |
| 48 | Lắp đặt và hỗ trợ đĩa cứng | Nguyễn Thế Hùng | Thống kê | 2012 |
| 49 | Lập trình C+ trên Windows | Đặng Văn Đức | KHKT | 2015 |
| 50 | Lập trình Visual Basic 6.0 | TN.Wide Group | Trẻ | 2012 |
| 51 | Lập trình Visual Basic đơn giản và hiệu quả | Nguyễn Thị Kiều Duyên | Trẻ | 2011 |
| 52 | Lập trình hướng đối tượng với C+ | Lê Đăng Hưng - Tạ Tuấn Anh - Nguyễn Hữu Đức | Khoa học và kỹ thuật | 2011 |
| 53 | Ngôn ngữ lập trình C và C++. Bài giảng, bài tập, lời giải mẫu | Ngô Trung Việt | Giao thông vận tải | 2018 |
| 54 | Niên giám trang vàng địa chỉ Internet : = World wide web yellow pages | Nguyễn Sanh Phúc - Trương Thanh Hà | Văn hoá thông tin | 2014 |
| 55 | Quattro Pro 5.0 for Windows | Nguyễn Quang Tấn | Đồng Nai | 2009 |
| 56 | Quy tắc giao tiếp xã hội giao tiếp bằng ngôn ngữ | Nguyễn Văn Lê | Trẻ | 2011 |
| 57 | Sử dụng Quattropro6.0 for Windows | Timothy J. O Leary - Linda I. Leary | Mũi Cà Mau | 2018 |
| 58 | Những khái niệm cơ bản về ổ đĩa cứng | Cadasa | Thống kê | 2018 |
| 59 | Thiết kế trang Web bằng ngôn ngữ HTML | Phạm Thị Xuân Nguyệt | Thống kê | 2014 |
| 60 | Soạn thảo văn bản bằng tốc ký vi tính | Võ Đình Tiến | XB Trẻ | 2011 |
| 61 | Internet thật đơn giản (2) | Lê Thanh Sơn – Trịnh Quốc Dũng | Văn hoá thông tin | 2011 |
| 62 | Lập trình Windows với C#.net | Phương Lan (ch.b) | Lao động xã hội | 2018 |
| 63 | Sử dụng Autocad 2000 | Nguyễn Hữu Lộc | Tổng hợp Tp. HCM | 2011 |
| 64 | Thiết kế mẫu với Corel Draw 11 | Quang Huấn – Quang Hưng | Giao thông vận tải | 2018 |
| 65 | Tạo Website hấp dẫn với html, xhtml và css | Nguyễn Trường Sinh (ch.b) | Lao động xã hội | 2016 |
| 66 | Lập trình cơ sở dữ liệu Visual Basic 6.0 | Đậu Quang Tuấn | NXB trẻ | 2013 |

**3**- **Ngành, nghề**: ***Điện công nghiệp và dân dụng***

Trình độ đào tạo: Trung cấp

Quy mô tuyển sinh năm: ***30***

**1 . Cơ sở vật chất, thiết bị đào tạo:**

***a) Cơ sở vật chất***

- Số phòng học lý thuyết chuyên nghề: 01

- Số phòng/xưởng thực hành nghề: 01 xưởng thực hành điện

***b) Thiết bị, dụng cụ đào tạo***

| **TT** | **Tên thiết bị đào tạo;** | **Đơn vị**  **tính** | **Số lượng** |
| --- | --- | --- | --- |
| **A** | **THIẾT BỊ AN TOÀN** |  |  |
| 1 | Bộ trang bị cứu thương | Bộ | 1 |
| 2 | Bộ thiết bị bảo hộ lao động | Bộ | 1 |
| 3 | Phương tiện phòng cháy, chữa cháy | Bộ | 1 |
| 3.1 | Bình xịt bọt khí CO2 kèm theo, , họng nước cứu hỏa… | Bình | 1 |
| 3.2 | Các bảng tiêu lệnh chữa cháy. | Bộ | 1 |
| **B** | **DỤNG CỤ - THIẾT BỊ** |  |  |
| **I** | **DỤNG CỤ - THIẾT BỊ PHỤ TRỢ** |  |  |
| 4 | Bộ đồ nghề điện cầm tay | Bộ | 3 |
|  | *Mỗi bộ bao gồm:* |  |  |
| 4.1 | Tuốc nơ vít các loại  Kìm cắt dây các loại  Kìm tuốt dây các loại  Kìm mỏ nhọn  Kìm điện  Kìm ép cốt  Kìm kẹp ống  Thước dây  Bút thử điện | Bộ | 1 |
| 4.2 | Mỏ hàn sợi đốt | Cái | 1 |
| 4.3 | Mỏ hàn xung | Cái | 1 |
| 4.4 | Máy khò tháo chân linh kiện. | Cái | 1 |
| 4.5 | Ống hút thiếc, bộ đồ gia công mạch in. | Bộ | 1 |
| 5 | Bộ đồ nghề cơ khí cầm tay | Bộ | 2 |
|  | *Mỗi bộ bao gồm:* |  |  |
| 5.1 | Búa nguội | Chiếc | 1 |
| 5.2 | Búa cao su | Chiếc | 1 |
| 5.3 | Đục bằng. | Chiếc | 1 |
| 5.4 | Đục nhọn | Chiếc | 1 |
| 5.5 | Thước cặp | Chiếc | 1 |
| 5.6 | Thước lá | Chiếc | 1 |
| 5.7 | Êke 90˚, êke 120˚ | Chiếc | 1 |
| 5.8 | Bàn ren , tarô các loại | Bộ | 1 |
| 5.9 | Dũa dẹt, dũa tròn, dũa tam giác. | Chiếc | 1 |
| 5.10 | Mũi vạch | Chiếc | 1 |
| 5.11 | Cưa sắt | Chiếc | 1 |
| 5.12 | Máy khoan cầm tay kèm theo mũi khoan, mũi khoét | Chiếc | 1 |
| 5.13 | Bộ dụng cụ tháo lắp thông dụng:  Bộ clê  Bộ mỏ lết  Bộ khẩu  Bộ vam cặp 3 chấu Dùi đồng | Bộ | 01 |
| 5.14 | Bộ nong, loe ống đồng | Bộ | 01 |
| 5.15 | Đồng hồ nạp ga | Bộ | 01 |
| 6 | Thiết bị đo lường điện | Bộ | 01 |
|  | *Mỗi bộ bao gồm:* |  |  |
| 6.1 | Ampe kìm | Chiếc | 1 |
| 6.2 | Cosφ mét | Chiếc | 1 |
| 6.3 | Mê ôm mét | Chiếc | 1 |
| 6.4 | Đồng hồ vạn năng | Chiếc | 1 |
| 6.5 | Đồng hồ đo tốc độ loại tiếp xúc hoặc không tiếp xúc | Chiếc | 1 |
| 7 | Máy đo hiện sóng. | Chiếc | 1 |
| 8 | Máy phát xung chuẩn | Chiếc | 1 |
| 9 | Te rô mét (loại cơ hoặc điện tử). | Chiếc | 1 |
| 10 | Mô hình cắt bổ hoặc các thiết bị cơ cấu đo:  Từ điện  Điện từ  Điện động  Cảm ứng. | Bộ | 1 |
| 11 | Máy hàn hồ quang điện | Chiếc | 1 |
| 12 | Mô hình cắt bổ các cơ cấu truyền động thông dụng:  Bộ truyền động cam trên xe ô tô hoặc xe máy.  Hộp số. | Bộ | 1 |
| 13 | Bàn, ghế và dụng cụ vẽ kỹ thuật | Bộ | 6 |
| 14 | Máy chiếu vật thể (overhead) | Bộ | 1 |
| 15 | Máy chiếu vi tính (Projector) | Bộ | 1 |
| 16 | Máy vi tính | Bộ | 12 |
| 17 | Bàn nguội | Bộ | 02 |
| 18 | Khối D, khối V, bàn máp, đe, lò rèn | Bộ | 1 |
| 19 | Máy khoan bàn | Chiếc | 2 |
| 20 | Máy mài hai đá | Chiếc | 2 |
| 21 | Máy quấn dây | Chiếc | 02 |
| 22 | Bộ mẫu vật liệu bao gồm: | Bộ | 1 |
| 22.1 | Các loại dây dẫn PVC |  |  |
| 22.2 | Cáp điện 3 pha |  |  |
| 22.3 | Dây dẫn điện từ |  |  |
| 23 | Chi tiết cơ khí | Bộ | 1 |
| 24 | Mối ghép cơ khí  Ghép ren.  Ghép then.  Ghép then hoa  Chốt.  Đinh tán. | Bộ | 1 |
| 25 | Tủ sấy điều khiển được nhiệt độ | Chiếc | 1 |
| 26 | Mô hình dàn trải hệ thống chống sét bao gồm: Kim thu sét phát xạ sớm; Cáp dẫn sét chống nhiễu; Hệ thống tiếp địa; Hệ thống tạo nguồn cao áp… | Bộ | 1 |
| 27 | Phần mềm orcad | Bộ | 01 |
| 28 | Phần mềm autocad | Bộ | 01 |
| 29 | Phần mềm visio | Bộ | 01 |
| 30 | Mô hình cắt bổ động cơ xăng 4 kỳ | Bộ | 1 |
| 31 | Mô hình hệ thống bôi trơn, làm mát, cung cấp nhiên liệu và điện | Bộ | 1 |
| 32 | Bàn thí nghiệm và thực hành máy phát điện đồng bộ một pha | Bộ | 03 |
| 32 | Bàn thí nghiệm và thực hành máy phát điện đồng bộ một pha. | Bàn | 03 |
| 33 | Bàn thực hành đa năng | Bàn | 03 |
| **II** | **THIẾT BỊ ĐIỆN TỪ** |  |  |
| 35 | Bộ khí cụ điện hạ áp thực hành | Bộ | 2 |
|  | *Mỗi bộ bao gồm:* |  |  |
| 35.1 | Công tắc 2 cực;  Công tắc ba cực;  Công tắc 4 cực;  Công tắc sáu cực;  Công tắc xoay | Bộ | 1 |
| 35.2 | Cầu dao hai cực;  Cầu dao 1 pha 2 ngả; Cầu dao 3 pha. | Bộ | 1 |
| 35.3 | Nút nhấn;  Khóa điện;  Nút cắt khẩn cấp | Bộ | 1 |
| 35.4 | Công tắc tơ | Chiếc | 2 |
| 35.5 | Rơle nhiệt | Chiếc | 1 |
| 35.6 | Rơle điện áp | Chiếc | 1 |
| 35.7 | Rơle dòng | Chiếc | 1 |
| 35.8 | Rơle trung gian | Chiếc | 2 |
| 35.9 | Rơle thời gian | Chiếc | 2 |
| 35.10 | Áp tô mát 1 pha; 3 pha | Bộ | 1 |
| 35.11 | Áp tô mát chống dòng điện rò 1 pha, 3 pha | Bộ | 1 |
| 35.12 | Bộ bảo vệ mất pha, lệch pha, đảo pha nguồn cung cấp. | Bộ | 1 |
| 36 | Mô hình mạch ổn định điện áp một chiều kiểu bù nối tiếp. | Bộ | 01 |
| 37 | Mô hình mạch ổn định điện áp một chiều kiểu bù song song. | Bộ | 01 |
| 38 | Mô hình ổn định điện áp xoay chiều dùng rơle trung gian. | Bộ | 1 |
| 39 | Mô hình ổn định điện áp xoay chiều dùng rơle trung gian. | Bộ | 01 |
| 40 | Mô hình cắt bổ động cơ 1 pha, 3 pha rô to lồng sóc | Bộ | 1 |
| 41 | Bộ mô hình dàn trải bộ dây quấn Stato động cơ điện xoay chiều không đồng bộ ba pha | Bộ | 1 |
|  | *Mỗi bộ bao gồm:* |  |  |
| 41.1 | Mô hình bộ dây quấn Stato kiểu đồng tâm; đồng khuôn một lớp. | Chiếc | 1 |
| 41.2 | Mô hình bộ dây quấn Stato kiểu đồng tâm; đồng khuôn hai lớp. | Chiếc | 1 |
| 42 | Bộ thí nghiệm, đo lường và xác định cực tính máy điện | Bộ | 3 |
|  | *Mỗi bộ bao gồm:* |  |  |
| 42.1 | Bộ nguồn xoay chiều | Bộ | 1 |
| 42.2 | Bộ nguồn một chiều. | Bộ | 1 |
| 42.3 | Ôm mét | Chiếc | 1 |
| 42.4 | Vôn mét | Chiếc | 1 |
| 42.5 | Chuyển mạch điều chỉnh điện áp | Chiếc | 2 |
| 42.6 | Công tắc 2 cực | Chiếc | 2 |
| 43 | Bộ mạch từ máy biến áp 1 pha, 3 pha gồm các loại lõi thép máy biến áp 1 pha, 3 pha lõi xuyến, U, E, E-I, I-I kèm theo gông kẹp. | Bộ | 1 |
| 44 | Máy biến áp tự ngẫu 1 pha công suất S ≤ 1KVA kèm theo phụ kiện: 1 rơ le điện áp, 1 rơ le dòng điện, 1 ampemet, 1 vônmet , 1 bộ đèn nháy. | Bộ | 1 |
| 45 | Máy biến áp 3 pha | Chiếc | 1 |
| 46 | Máy biến áp hàn công suất trung bình S≤10KVA kèm theo phụ kiện: 1 rơ le dòng điện, 1 am pe mét 30A: 1 vôn mét 300V. | Bộ | 1 |
| 47 | Máy biến áp độc lập 1 pha công suất S≤1KVA kèm theo phụ kiện: 1 rơ le điện áp; 1 rơ le dòng điện; 02 chuyển mạch; 1 am pe mét 30A: 1 vôn mét 300V; 1 Bộ đèn nháy. | Bộ | 2 |
| 48 | Động cơ điện 1 pha có tụ thường trực | Chiếc | 1 |
| 49 | Động cơ điện 1 pha có tụ khởi động | Chiếc | 1 |
| 50 | Động cơ điện 1 pha có vòng ngắn mạch | Chiếc | 1 |
| 51 | Động cơ không đồng bộ 3 pha rôtô lồng sóc | Chiếc | 1 |
| 52 | Quạt điện | Chiếc | 5 |
| 53 | Phôi động cơ điện 1 pha, 3 pha | Bộ | 18 |
| 54 | Động cơ điện vạn năng | Bộ | 3 |
| 55 | Máy khoan cầm tay | Bộ | 03 |
| 56 | Máy mài cầm tay | Bộ | 03 |
| 57 | Máy bào cầm tay | Bộ | 03 |
| **III** | **THIẾT BỊ ĐIỆN GIA DỤNG** |  |  |
| 58 | Máy xay sinh tố. | Bộ | 02 |
| 59 | Máy hút bụi | Bộ | 01 |
| 60 | Máy đánh bóng sàn nhà. | Bộ | 01 |
| 61 | Mô hình dàn trải bàn là | Bộ | 01 |
| 62 | Mô hình dàn trải bếp điện | Bộ | 01 |
| 63 | Bếp điện, bếp từ | Chiếc | 04 |
| 64 | Mô hình dàn trải bếp từ | Bộ | 1 |
| 65 | Mô hình dàn trải nồi cơm điện | Bộ | 1 |
| 66 | Nồi cơm điện | Chiếc | 03 |
| 67 | Mô hình dàn trải bình nước nóng chạy bằng điện:  Cấu tạo đầy đủ rơ le nhiệt, dây điện trở, bình chứa, van nước, đường ống… | Bộ | 01 |
| 68 | Bình nước nóng | Chiếc | 01 |
| 69 | Mô hình dàn trải lò vi sóng | Bộ | 01 |
| 70 | Lò vi sóng | Chiếc | 01 |
| 71 | Mô hình dàn trải tủ lạnh – hoạt động được. | Bộ | 01 |
| 72 | Tủ lạnh | Chiếc | 01 |
| 73 | Máy điều hoà một khối | Chiếc | 02 |
| 74 | Máy điều hoà nhiệt độ hai khối (một chiều, hai chiều INVERTER) | Chiếc | 01 |
| 75 | Máy hút chân không | Chiếc | 01 |
| 76 | Máy phun rửa cao áp | Chiếc | 1 |
| 77 | Ca bin thực tập lắp đặt máy lạnh và điều hoà không khí. | Bộ | 03 |
| 78 | Mô hình đi dây nổi:  Trên mô hình được lắp đặt đầy đủ: Hộp nối, cút nối, hộp chia, ống… để học viên có thể quan sát cách lắp đặt đúng yêu cầu kỹ thuật. | Bộ | 1 |
| 79 | Bộ thực hành điện chiếu sáng cơ bản: | Bộ | 02 |
|  | *Mỗi bộ bao gồm:* |  |  |
| 79.1 | Bộ bóng đèn: Sợi đốt, com pac | Bộ | 01 |
| 79.2 | Bộ đèn huỳnh quang | Bộ | 01 |
| 79.3 | Bộ đèn ngân cao áp | Bộ | 01 |
| 79.4 | Bộ đèn halogen | Bộ | 01 |
| 79.5 | Bộ chuông điện riêng biệt cho dân dụng | Bộ | 01 |
| 80 | Mô hình bảng điện |  |  |
| 81 | Bộ đồ nghề gia công ống PVC | Bộ | 6 |
|  | *Mỗi bộ bao gồm:* |  |  |
| 81.1 | Máy sấy | Chiếc | 01 |
| 81.2 | Dao cắt ống | Chiếc | 01 |
| 81.3 | Lò xo uốn ống | Bộ | 01 |
| 82 | Bộ thực hành lắp đặt máy bơm nước ly tâm | Bộ | 6 |
|  | *Mỗi bộ bao gồm:* |  |  |
| 82.1 | Hệ thống cung cấp nguồn 1 pha, 3 pha, ổ cắm 1pha, 3 pha; aptômát 1 pha, 3 pha, đèn báo pha | Bộ | 01 |
| 82.2 | Hệ thống đo lường: |  |  |
|  | Ampe mét AC | Chiếc | 01 |
|  | Vôn mét AC | Chiếc | 01 |
|  | Cosφ met | Chiếc | 1 |
|  | Đồng hồ đo tốc độ loại tiếp xúc hoặc không tiếp xúc | Chiếc | 1 |
| 82.3 | Hệ thống khởi động và bảo vệ: |  |  |
|  | Áp tô mát 1 pha | Chiếc | 01 |
|  | Áp tô mát 3 pha | Chiếc | 01 |
|  | Nút bấm đôi | Bộ | 01 |
|  | Khởi động từ | Chiếc | 01 |
| 82.4 | Hệ thống bảo vệ lệch pha, điện áp, dòng điện, chống dòng rò. | Bộ | 01 |
| 82.5 | Rơle bảo vệ mức nước. | Chiếc | 2 |
| 82.6 | Rơle bảo vệ áp lực đường ống. | Chiếc | 1 |
| 82.7 | Máy bơm nước ly tâm đủ phụ kiện lắp đặt. | Bộ | 1 |
| 83 | Mô hình dàn trải máy giặt thông dụng hoạt động được | Chiếc | 1 |
| **IV** | **THIẾT BỊ ĐIỆN TỬ** |  |  |
| 84 | Nguồn một chiều ổn áp ±5V, ±12V | Bộ | 02 |
| 85 | Bộ thực hành điện tử cơ bản | Bộ | 01 |
|  | *Mỗi bộ bao gồm:* |  |  |
| 85.1 | Khối chỉnh lưu | Bộ | 01 |
| 85.2 | Khối ổn áp | Bộ | 01 |
| 85.3 | Khối khuếch đại | Bộ | 01 |
| 85.4 | Khối bảo vệ | Bộ | 01 |
| 85.5 | Khối khuếch đại công suất | Bộ | 01 |
| 86 | Bộ ổn định tốc độ động cơ một chiều. | Bộ | 01 |
| 87 | Bộ ổn định tốc độ động cơ xoay chiều 3 pha bằng phương pháp thay đổi điện áp, dùng linh kiện bán dẫn. | Bộ | 01 |
| 88 | Bộ thực hành kỹ thuật số | Bộ | 01 |
|  | *Mỗi bộ bao gồm:* |  |  |
| 88.1 | Khối mã hóa | Bộ | 01 |
| 88.2 | Khối giải mã | Bộ | 01 |
| 88.3 | Khối dồn kênh | Bộ | 01 |
| 88.4 | Khối phân kênh | Bộ | 01 |
| 88.5 | Khối mạch logic | Bộ | 01 |
| 88.6 | Khối AD/DA | Bộ | 01 |
| 89 | Bộ thực hành kỹ thuật xung | Bộ | 01 |
|  | *Mỗi bộ bao gồm:* |  |  |
| 89.1 | Nguồn một chiều ổn áp ±5V, ±12V | Bộ | 01 |
| 89.2 | Khối dao động điều hòa | Bộ | 01 |
| 89.3 | Khối dao động xung tam giác | Bộ | 01 |
| 89.4 | Khối dao động đa hài | Bộ | 01 |
| 89.5 | Khối dao động nghẹt | Bộ | 01 |
| 89.6 | Khối mạch kích | Bộ | 01 |
| 90 | Bàn thực hành ứng dụng cảm biến đo lưu lượng và cảm biến góc . | Bàn | 03 |
|  | *Mỗi bàn bao gồm:* |  |  |
| 90.1 | Mô đun cảm biến lưu lượng. | Bộ | 01 |
| 90.2 | Mô đun cảm biến siêu âm đo mức. | Bộ | 01 |
| 90.3 | Mô đun cảm biến điện dung đo mức. | Bộ | 01 |
| 90.4 | Mô đun cảm biến áp suất và hệ thống bình chứa luân chuyển chất lỏng phục vụ cho việc thực hành cảm biến. | Bộ | 01 |
| 90.5 | Mô đun cảm biến góc. | Bộ | 01 |
| 91 | Bộ thực hành cảm biến . | Bộ | 6 |
|  | *Mỗi bộ bao gồm:* |  |  |
| 91.1 | Mô đun cảm biến nhiệt. | Bộ | 01 |
| 91.2 | Mô đun cặp nhiệt | Bộ | 01 |
| 91.3 | Mô đun cảm biến thu phát quang. | Bộ | 01 |
| 91.4 | Mô đun cảm biến quang trở. | Bộ | 01 |
| 91.5 | Mô đun cảm biến từ | Bộ | 01 |
| 91.6 | Mô đun cảm biến tiệm cận điện dung. | Bộ | 01 |
| 91.7 | Mô đun cảm biến khói. | Bộ | 01 |
| 91.8 | Mô đun cảm biến hồng ngoại: | Bộ | 01 |
| 91.9 | Mô đun cảm biến tiệm cận điện cảm. | Bộ | 01 |
| 92 | Máy biến tần | Chiếc | 03 |
| 93 | Bộ ổn áp một chiều. | Bộ | 01 |
| 94 | Bộ thực hành cảm biến | Cái | 1 |
| 95 | Bộ ứng dụng điều khiển đèn giao thông | Cái | 1 |
| 96 | Card nạp vi điều khiển đa năng | Cái | 1 |
| 97 | Bộ thực hành kỹ thuật số | Cái | 1 |
| 98 | Bộ thực hành điều khiển logic | Cái | 1 |
| 99 | Bộ thực hành kỹ năng điều chế và giải điều chế | Cái | 1 |
| 100 | Bộ thực hành lập trình vi điều khiển PIC | Cái | 1 |
| 101 | Bộ thực hành biến tần | Cái | 1 |
| 102 | Mô hình thực hành về hệ thống cung cấp điện | Cái | 1 |
| **V** | **THIẾT BỊ TỰ ĐỘNG HÓA** |  |  |
| 103 | Bộ điều khiển tự động thang máy | Bộ | 1 |
| 104 | Bộ điều khiển điện khí nén | Bộ | 1 |
| 105 | Mô hình điều khiển tự động hệ thống chiếu sáng | Bộ | 1 |

**2. Nhà giáo**

*a) Tổng số Nhà giáo viên của ngành, nghề*: 16

b) *Tỷ lệ học sinh, sinh viên quy đổi/giáo viên quy đổi*: 2.2/1

c) *Nhà giáo viên cơ hữu* (nếu là cán bộ quản lý tham gia giảng dạy thì ghi rõ số giờ giảng dạy/năm): 4 người

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Họ và tên** | **Trình độ chuyên môn được đào tạo** | **Trình độ nghiệp vụ**  **sư phạm** | **Trình độ kỹ năng nghề** | **Môn học/Modul, tín chỉ được**  **được phân công**  **giảng dạy** |
| 1 | Nguyễn Thị Liên | Th.s Giáo dục chính trị | NVSP dạy nghề |  | GD Chính trị |
| 2 | Nguyễn Thị Sen | Th.s Tiếng Anh | NVSP dạy nghề |  | Tiếng Anh, |
| 3 | Trương Thanh Chiến | Th.s Công nghệ thông tin | NVSP dạy nghề |  | Tin học |
| 4 | Nguyễn Phú Đoàn | Sư phạm TDTT | NVSP dạy nghề |  | GDTC |
| 5 | Vũ Trí Thanh | Sư phạm TDTT | NVSP dạy nghề |  | GDQP-An ninh |
| 6 | Ngô Xuân Hương | Cử nhân luật kinh tế | NVSP dạy nghề |  | Pháp luật; |
| 7 | Nguyễn Công Hùng | Th.s Kỹ thuật điện tử | NVSP dạy nghề |  | An toàn điện; vật liệu điện; Vẽ điện |
| 8 | Lê Quang Trung | Th.s Kỹ thuật điện | NVSP dạy nghề |  | Khí cụ điện; Lý thuyết mạch điện; Đo lường điện |
| 9 | Phạm Văn Mẫn | SP Kỹ thuật điện | NVSP dạy nghề |  | Thiết bị nhiệt gia dụng; Thực tập nghề nghiệp |
| 10 | Phạm Văn Ninh | Th.s Kỹ thuật điện tử | NVSP dạy nghề | Kỹ năng nghề quốc gia | Điện tử cơ bản; Máy điện; Cung cấp điện |
| 11 | Nguyễn Ngọc Huy | Th.s Tự động hóa | NVSP dạy nghề | Kỹ năng nghề quốc gia | Trang bị điện; Thực tập tốt nghiệp |
| 12 | Đào Thị Duyên | SP Kỹ thuật điện | NVSP dạy nghề | Kỹ năng nghề quốc gia | Mạch chiếu sáng cơ bản; Sửa chữa máy điện |
| 13 | Hà Thị Nhung | Th.s Kỹ thuật điện | NVSP dạy nghề | Kỹ năng nghề quốc gia | Mạch chiếu sáng cơ bản; Kỹ thuật lắp đặt điện |
| 14 | Nguyễn Văn Hường | SP Kỹ thuật điện | NVSP dạy nghề | Kỹ năng nghề quốc gia | Khí cụ điện; Lý thuyết mạch điện; Đo lường điện |
| 15 | Đào Vĩnh Tuấn | Kỹ sư điện | NVSP dạy nghề | Kỹ năng nghề quốc gia | PLC cơ bản; Điện tử cơ bản; Máy điện; Cung cấp điện |
| 16 | Bùi Thị Huyền | Sư phạm Vật lý | NVSP dạy nghề |  | An toàn điện; Vật liệu điện; Vẽ điện |

**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***

*(có chương trình đào tạo chi tiết kèm theo)*

***b) Danh mục các loại giáo trình, tài liệu giảng dạy của ngành, nghề***

| **STT** | **Tên giáo trình, tài liệu** | **Tác giả** | **NXB** | **Năm XB** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | BT kỹ thuật điện tử | Đỗ Xuân Thụ | Giáo dục | 2010 |
| 2 | Cơ sở kỹ thuật điện | Hoàng Hữu Thuận | KHKT | 2012 |
| 3 | Điều khiển LOGIC | Nguyễn Mạnh Tiến | Giáo dục | 2010 |
| 4 | Giáo dục quốc phòng - An ninh - T1 | BGD | Giáo dục | 2012 |
| 5 | Giáo dục quốc phòng - An ninh - T2 | BGD | Giáo dục | 2012 |
| 6 | Giáo trình truyền động điện | Bùi Minh Tiếu | Giáo dục | 2012 |
| 7 | GT Đường lối cách mạng của Đảng CSVN | Đinh Xuân Lý | CTQG | 2014 |
| 8 | GT An toàn lao động | Nguyễn Thế Đạt | Giáo dục | 2013 |
| 9 | GT Cung cấp điện | Ngô Hồng Quang | Giáo dục | 2013 |
| 10 | GT Điện kỹ thuật | Phạm Văn Minh | Giáo dục | 2009 |
| 11 | GT điện tử công nghiệp | Vũ Quang Hồi | Giáo dục | 2010 |
| 12 | GT Điện tử công suất | Trần Trọng Minh | Giáo dục | 2009 |
| 13 | GT Khí cụ điện | Phạm Tuấn Thành | Giáo dục | 2013 |
| 14 | GT Vật liệu điện | Nguyễn Đình Thắng | Giáo dục | 2011 |
| 15 | Kỹ thuật điện tử | Đỗ Xuân Thụ | Giáo dục | 2014 |
| 16 | Kỹ thuật vi xử lý & lập trình Assembly | Đỗ Xuân Tiến | KHKT | 2016 |
| 17 | Lý thuyết điều kiển tự động T1 | Nguyễn Thương Ngô | KHKT | 2016 |
| 18 | Lý thuyết điều kiển tự động T2 | Nguyễn Thương Ngô | KHKT | 2016 |
| 19 | Lý thuyết điều kiển tự động T3 | Nguyễn Thương Ngô | KHKT | 2013 |
| 20 | Lý thuyết mạch - tập 1 | Phương Xuân Nhàn, Hồ Anh Túy | KHKT | 2015 |
| 21 | Lý thuyết mạch - tập 2 | Phương Xuân Nhàn, Hồ Anh Túy | KHKT | 2017 |
| 22 | Máy điện T1 | Vũ Gia Hanh | KHKT | 2010 |
| 23 | Máy điện T2 | Vũ Gia Hanh | KHKT | 2010 |
| 24 | Thực hành nghề điện dân dụng | Đặng Văn Đào | Giáo dục | 2013 |
| 25 | Thực hành sửa chữa ti vi màu | Nguyễn Văn Huy | Giáo dục | 2009 |
| 26 | Giáo trình tư tưởng Hồ Chí Minh | Hội đồng trung ương chỉ đạo biên soạn giáo trình quốc gia | Chính trị quốc gia | 2014 |
| 27 | English in focus | Nguyễn Quốc Hùng,M.A |  |  |
| 28 | Dạy nghề sữa chữa tủ lạnh và máy điều hòa dân dụng | Nguyễn Đức Lợi | Giáo dục | 2012 |
| 29 | Sửa chữa điện dân dụng và điện công nghiệp: Dùng cho công nhân và nhân viên kỹ thuật | Bùi Văn Yên - Trần Nhật Tân | Giáo dục | 2013 |
| 30 | Giáo trình thiết kế cấp điện : Dùng cho các trường Đại học - Cao đẳng kỹ thuật | Vũ Văn Tẩm - Ngô Hồng Quang | Giáo dục | 2011 |
| 31 | Giáo trình linh kiện điện tử và ứng dụng: Sách dùng cho các trường đào tạo hệ trung cấp chuyên nghiệp | Nguyễn Viết Nguyên | Giáo dục | 2015 |
| 32 | Giáo trình truyền động điện : Sách dùng cho các trường hệ đào tạo Trung học chuyên nghiệp và hệ cao đẳng kỹ thuật | Bùi Đình Tiếu | Giáo dục | 2018 |
| 33 | Giáo trình vận hành và sữa chữa thiết bị điện: Sách dùng cho các trường đào tạo hệ Trung cấp chuyên nghiệp và Dạy nghề . | Nguyễn Đức Sỹ | Giáo dục | 2010 |
| 34 | Giáo trình máy điện: Dùng cho các trường đào tạo hệ Cao đẳng nghề và Trung cấp nghề . - Tái bản lần thứ nhất | Đào Hoa Việt (ch.b) | Giáo dục | 2010 |
| 35 | Giáo trình cung cấp điện : Dùng cho các trường Cao đẳng kỹ thuật | Ngô Hồng Quang | Giáo dục | 2009 |
| 36 | Giáo trình vật liệu điện: Dùng cho đào tạo hệ TCN | Nguyễn Đình Thắng | Giáo dục | 2014 |
| 37 | Giáo trình trang bị điện : Sách dùng cho các trường đào tạo hệ Trung học chuyên nghiệp . - Tái bản lần thứ năm | Nguyễn Văn Chất | Giáo dục | 2012 |
| 38 | Giáo trình máy điện: Sách dùng cho các trường đào tạo hệ Trung cấp chuyên nghiệp . - Tái bản lần thứ tám | Đặng Văn Đào - Trần Khánh Hà - Nguyễn Hồng Thanh | Giáo dục | 2010 |
| 39 | Giáo trình đo lường điện và cảm biến đo lường: Sách dùng cho sinh viên các trường Cao đẳng . - Tái bản lần thứ ba | Nguyễn Văn Hòa (ch.b) - Bùi Đăng Thành - Hoàng Sỹ Hồng | Giáo dục | 2009 |
| 40 | Giáo trình kỹ thuật lắp đặt điện : Sách dùng cho các trường đào tạo hệ Trung cấp chuyên nghiệp . - Tái bản lần thứ bảy | Phan Đăng Khải | Giáo dục | 2010 |
| 41 | Giáo trình điện tử công nghiệp: Sách dùng cho các trường đào tạo hệ Trung học chuyên nghiệp . - Tái bản lần thứ tư | Vũ Quang Hồi | Giáo dục | 2011 |
| 42 | Giáo trình kỹ thuật điều kiển động cơ điện: Sách dùng cho các trường đào tạo hệ Trung học chuyên nghiệp . - Tái bản lần thứ sáu | Vũ Quang Hồi | Giáo dục | 2009 |
| 43 | Giáo trình điện tử dân dụng: Sách dùng cho các trường đào tạo hệ Trung học chuyên nghiệp . - Tái bản lần thứ sáu | Nguyễn Thanh Trà - Thái Vĩnh Hiển | Giáo dục | 2009 |
| 44 | Giáo trình khí cụ điện . - Tái bản lần thứ hai . - NXb Giáo dục Việt Nam | Phạm Văn Chới | Giáo dục | 2010 |
| 45 | Máy điện - Tập 1: Dùng cho sinh viên các trường Đại học, Cao đẳng | Bùi Đức Hùng (ch.b) - Triệu Việt Linh | Giáo dục Việt Nam | 2014 |
| 46 | Máy và thiết bị lạnh | Nguyễn Đức Lợi - Phạm Văn Tùy | Giáo dục | 2015 |
| 47 | Máy điện - Tập 2 : Dùng cho sinh viên các trường Đại học và Cao đẳng . - Tái bản lần thứ hai | Bùi Đức Hùng (ch.b) - Triệu Việt Linh | Giáo dục Việt Nam | 2010 |
| 48 | Máy và thiết bị lạnh : Giáo trình Cao đẳng và công nhân điện lạnh | Nguyễn Đức Lợi - Phạm Văn Tùy | Giáo dục | 2011 |
| 49 | Nghề điện dân dụng . - Tái bản lần thứ sáu . - | Phạm Văn Bình - Lê Văn Doanh - Trần Mai Thu | Giáo dục Việt Nam | 2019 |
| 50 | Nguyên lý máy . - (Tái bản lần thứ ba) | Đinh Gia Tường - Tạ Khánh Lâm | Giáo dục Việt Nam | 2016 |
| 51 | Sữa chữa máy điện và máy biến áp . - Tái bản lần thứ năm . | Nguyễn Đức Sỹ | Giáo dục | 2009 |
| 52 | Thực hành động cơ đốt trong | Hoàng Minh Tác | Giáo dục | 2009 |
| 53 | Công nghệ lò hơi và mạng nhiệt . - In lần thứ ba | Phạm Lê Dzần - Nguyễn Công Hân | Khoa học kỹ thuật | 2015 |
| 54 | Sử dụng và sửa chữa các loại máy biến áp nhỏ : Tái bản lần thứ nhất | Bùi Văn Yên | Giáo dục | 2009 |
| 55 | Thiết bị và hệ thống chiếu sáng | Đặng Văn Đào (ch.b) - Lê Văn Doanh - Nguyễn Ngọc Mỹ | Giáo dục | 2018 |
| 56 | Lắp điện cho cơ sở sản xuất nhỏ | Tổng cục dạy nghề | Tổng cục dạy nghề |  |

**3**- **Địa điểm đào tạo 3**: Trung tâm DN-HN & GDTX Huyện Thủy Nguyên

Địa chỉ: Huyện Thủy Nguyên- Hải Phòng

**I**- **Ngành, nghề**:  ***Công nghệ Kỹ thuật chế biến và bảo quản thực phẩm***

Trình độ đào tạo: Trung cấp

Quy mô tuyển sinh năm: 35

**1 . Cơ sở vật chất, thiết bị đào tạo:**

***a) Cơ sở vật chất***

- Số phòng học lý thuyết chuyên nghề: 01

- Số phòng/xưởng thực hành nghề: 01 phòng thí nghiệm (vi sinh, hoá sinh, kiểm nghiệm chất lượng thực phẩm, hoá, lý, điện); 01 xưởng thực hành công nghệ thực phẩm

***b)Thiết bị, dụng cụ đào tạo***

| **TT** | **Tên thiết bị đào tạo;** | **Đơn vị**  **tính** | **Số lượng** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Lò nướng bánh nhiệt độ cao | Cái | 1 |
| 2 | Máy lắng li tâm siêu tốc | Cái | 1 |
| 3 | Máy lắng li tâm siêu tốc | Cái | 1 |
| 4 | Thiết bị chưng cất rượu | Cái | 1 |
| 5 | Thiết bị hấp tiệt trùng ( Đức-Nhật) | Cái | 1 |
| 6 | Tank bão hoà CO2 100 lít | Cái | 1 |
| 7 | Thiết bị lên men Inox 100 lít | Cái | 1 |
| 10 | Thiết bị nhào trộn bột | Cái | 1 |
| 14 | Thiết bị nướng bánh đa năng | Cái | 1 |
| 15 | Nồi hơi có ống áp tối đa 4AM 100kg/h | Cái | 1 |
| 16 | Dây chuyền sản xuất bia | Cái | 1 |
| 17 | Dây chuyền sản xuất rượu vang | Cái | 1 |
| 18 | Lò ủ giữ nhiệt | Cái | 1 |
| 19 | Máy khuấy trộn bột làm bánh | Cái | 1 |
| 20 | Máy đóng túi ( Hàn Quốc) | Cái | 1 |
| 21 | Máy ghép mí Việt Nam | Cái | 1 |
| 22 | Khung làm bánh bích qui VN | Cái | 7 |
| 23 | Thiết bị làm nguội kèm bơm | Cái | 1 |
| 24 | Nồi hấp thanh trùng dùng hơi | Cái | 1 |
| 25 | Xe đẩy hàng + 2 thùng Inox | Cái | 1 |
| 26 | Khúc xạ kế ABBE2WAJ | Cái | 1 |
| 27 | Lò nung Đức | Cái | 1 |
| 28 | Khúc xạ kế để bàn | Cái | 1 |
| 29 | Nồi chưng cất đạm vi lượng | Cái | 1 |
| 30 | Máy nghiền | Cái | 1 |
| 31 | Thiết bị quang phổ kế | Cái | 1 |
| 32 | Dây chuyền chế biến nước rau quả | Cái | 1 |
| 33 | Máy đo độ ẩm ngũ cốc | Cái | 1 |
| 34 | Cân ĐT kỹ thuật METTER 600 | Cái | 1 |
| 35 | Cân ĐT kỹ thuật METTER 601 | Cái | 1 |
| 36 | Cân điện tử hiện số | Cái | 1 |
| 37 | Tủ ấm Đức | Cái | 1 |
| 38 | Máy li tâm để bàn, Đức | Cái | 1 |
| 39 | Bơm hút chân không | Cái | 1 |
| 40 | Máy lắc ngang | Cái | 1 |
| 41 | Máy cất nước 1 lần | Cái | 1 |
| 42 | Máy đo màu hiện số | Cái | 1 |
| 43 | Nồi cách thuỷ 6 lỗ | Cái | 1 |
| 44 | Tủ cấy vi sinh B20 | Cái | 1 |
| 45 | Kính hiển vi 1 mắt | Cái | 1 |
| 46 | Kính hiển vi 2 mắt | Cái | 1 |
| 47 | Kính hiển vi L900 | Cái | 1 |
| 48 | Kính hiển vi L 1000 | Cái | 1 |
| 49 | Máy đo khuẩn lạc | Cái | 1 |
| 50 | Thiết bị đo tỷ trọng | Cái | 1 |
| 51 | Máy đo độ ẩm HP | Cái | 1 |
| 52 | Thiết bị đo CO2 trong lon, chai | Cái | 1 |
| 53 | Cân điện tử hiện số  AUW220 Shimazu (Nhật) | Cái | 2 |
| 54 | Cân điện tử hiện số  BL620S Shimazu (Nhật) | Cái | 1 |
| 55 | Mắy nghiền mẫu | Cái | 1 |
| 56 | Tủ sấy | Cái | 1 |
| 57 | Máy ly tâm lạnh | Cái | 1 |
| 58 | Thiết bị rửa dụng cụ thí nghiệm bằng sóng siêu âm | Cái | 1 |
| 59 | Bộ lọc nước siêu sạch | Cái | 1 |
| 60 | Máy cất nước 2 lần | Cái | 1 |
| 61 | Máy quang phổ tử ngoại khả biến | Cái | 1 |
| 62 | Máy sắc ký lỏng | Cái | 1 |
| 63 | Kính h.vi soi nổi chụp ảnh kế nối m.tính | Cái | 1 |
| 64 | Bộ chiết chất béo Soxhlet | Cái | 1 |
| 65 | Kính hiển huỳnh quang chụp ảnh kết nối máy tính MT6300 | Cái | 1 |
| 66 | Tủ bảo quản kính hiển vi | Cái | 2 |
| 67 | Tủ hút khí độc và pha hóa chất | Cái | 1 |
| 68 | Tủ bảo quản lạnh | Cái | 1 |
| 69 | Máy So màu | Cái | 1 |
| 70 | Bộ cất đạm bán tự động | Cái | 1 |
| 71 | Thiết bị phân tích nhanh chất lượng sữa | Cái | 1 |
| 72 | Máy đo BOD | Cái | 1 |
| 73 | Máy đo COD | Cái | 1 |
| 74 | Quang kế ngọn lửa | Cái | 1 |
| 75 | Bộ sàng phân loại | Cái | 1 |
| 76 | Dụng cụ đo nhiệt độ, độ ẩm có đầu đo cảm biến | Cái | 3 |
| 77 | Thiết bị lấy mẫu | Cái | 1 |
| 78 | Máy phân tích hàm lượng chất sơ | Cái | 1 |
| 79 | Máy đo độ đục | Cái | 1 |
| 80 | Dụng cụ đo độ mặn trong nước | Cái | 1 |
| 81 | Máy phân tích nước đa chỉ tiêu | Cái | 1 |
| 82 | Máy đo độ PH | Cái | 1 |
| 83 | Tủ ổn nhiệt bằng nước | Cái | 1 |
| 84 | Dụng cụ thí nghiệm | Cái | 1 |
| 85 | Máy phân tích chất cơ lý thực phẩm | Cái | 1 |
| 86 | Thiết bị cô quay chân không | Cái | 1 |
| 87 | Bộ hút lọc chân không | Cái | 1 |
| 88 | Bộ bơm mẫu tự động | Cái | 1 |
| 89 | Bộ chiết pha rắn | Cái | 1 |
| 90 | Vortex | Cái | 1 |
| 91 | Bếp đun hình cầu | Cái | 1 |
| 92 | Cột sắc ký | Cái | 1 |
| 93 | Bộ lọc vi sinh | Cái | 1 |
| 94 | Máy khuấy từ gia nhiệt | Cái | 1 |
| 95 | Bộ cột lọc | Cái | 1 |
| 96 | Tủ lạnh sâu | Cái | 1 |
| 97 | Máy xay giò chả 5kg 2 lớp | Cái | 1 |
| 98 | Máy đùn xúc xích 5 lít quay tay | Cái | 1 |
| 99 | Máy buộc chỉ xúc xích | Cái | 1 |
| 100 | Tủ hấp giò chả và nấu cơm rượu | Cái | 1 |
| 101 | Lò nướng bánh đổi lưu NFC-5D | Cái | 1 |
| 102 | Tủ ủ bột 16 khay | Cái | 1 |
| 103 | Máy se bột | Cái | 1 |
| 104 | Máy chia bột bằng tay | Cái | 1 |
| 105 | Máy làm kem tươi 2 lốc BQ630 | Cái | 1 |
| 106 | Máy đóng bao bì hút chân không khô và nước | Cái | 1 |
| 107 | Thiết bị lên men và hệ thống tháp tinh luyện rượu | Cái | 1 |
| 108 | Kính hiển vi quang học HP500 | Cái | 1 |

**2. Nhà giáo**

a) *Tổng số Nhà giáo của ngành, nghề*: 18

b) *Tỷ lệ học sinh, sinh viên quy đổi/giáo viên quy đổi*: 5/1

c) *Giáo viên cơ hữu* (nếu là cán bộ quản lý tham gia giảng dạy thì ghi rõ số giờ giảng dạy/năm): 1 người

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Họ và tên** | **Trình độ chuyên môn được đào tạo** | **Trình độ nghiệp vụ**  **sư phạm** | **Trình độ kỹ năng nghề** | **Môn học/Modul, tín chỉ được**  **được phân công**  **giảng dạy** |
| 1 | Nguyễn Văn Đạt | Cử nhân GDCT | NVSP dạy nghề |  | Giáo dục chính trị |
| 2 | Nguyễn Thị Sen | Th.s Tiếng anh | NVSP dạy nghề |  | Tiếng Anh |
| 3 | Mai Thị Non | Th.s Tin học | NVSP dạy nghề |  | GDTC |
| 4 | Vũ Trí Thanh | Giáo dục thể chất | NVSP dạy nghề |  | GDQP-An ninh |
| 5 | Nguyễn Văn Cấp | GDQP-An ninh | NVSP dạy nghề |  | GDQP-An ninh |
| 6 | Lê Mỹ Hường | Luật hành chính | NVSP dạy nghề |  | Pháp luật |
| 7 | Nguyễn Phi Hùng | Công nghệ sau thu hoạch | NVSP dạy nghề | Kỹ năng nghề quốc gia | Sản xuất rượu, bia nước giải khát; Kiểm tra chất lượng sản phẩm |
| 8 | Nguyễn T.Hồng Linh | Bảo hộ lao động | NVSP dạy nghề |  | Vệ sinh an toàn thực phẩm và an toàn lao động. |
| 9 | Vũ Ngọc Vinh | Hoá thực phẩm | NVSP dạy nghề | Kỹ năng nghề quốc gia | Hóa sinh cơ bản; Vi sinh vật thực phẩm  Các quá trình và thiết bị cơ bản trong chế biến thực phẩm; |
| 10 | Nguyễn Sỹ Trị | Hoá thực phẩm | NVSP dạy nghề | Kỹ năng nghề quốc gia | Sản xuất rượu, bia nước giải khát; Thực tập tốt nghiệp; Bảo quản thực phẩm |
| 11 | Hoàng T. Thanh Phương | BQCB nông sản TP | NVSP dạy nghề | Kỹ năng nghề quốc gia | Vi sinh vật thực phẩm; Vệ sinh an toàn thực phẩm và an toàn lao động; Thực tập nghề nghiệp. |
| 12 | Đỗ Thị Huyền | Công nghệ thực phẩm | NVSP dạy nghề | Kỹ năng nghề quốc gia | Kiểm tra chất lượng thực phẩm; Chế biên thịt; Nghiệp vụ chế biến món ăn; |
| 13 | Đặng Văn Diệm | Công nghệ thực phẩm | NVSP dạy nghề | Kỹ năng nghề quốc gia | Bao bì và phụ gia thực phẩm; Bảo quản thực phẩm; Chế biến thủy sản |
| 14 | Nguyễn Văn Bích | Công nghệ sinh học | NVSP dạy nghề |  | Bảo quản thực phẩm; Sản xuất bánh kẹo: Chế biến thủy sản |
| 15 | Phạm Thị Thanh |  | NVSP dạy nghề | Kỹ năng nghề quốc gia | Sản xuất bánh kẹo |
| 16 | Bùi Thị Thương | Công nghệ sinh học | NVSP dạy nghề | Kỹ năng nghề quốc gia | Hóa sinh Thực phẩm;  Vi sinh vật thực phẩm |
| 17 | Ngô Lan Hương | Công Nghệ thực phẩm | NVSP dạy nghề | Kỹ năng nghề quốc gia | Chế biến rau quả; bảo quản thực phẩm; Sản xuất rượu bia, nước giải khát, chế biến thủy sản, Sản xuất bánh kẹo |
| 18 | Nguyễn Thành Lập | Công nghệ hóa học | NVSP dạy nghề | Kỹ năng nghề quốc gia | Hóa sinh thực phẩm; Vi sinh thực phẩm; Phân tích thực phẩm |

***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***

*(có chương trình dạy nghề chi tiết kèm theo)*

***b) Danh mục các loại giáo trình, tài liệu giảng dạy của ngành, nghề***

| **STT** | **Tên giáo trình, tài liệu** | **Tác giả** | **NXB** | **Năm XB** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Cơ sở kỹ thuật điện | Hoàng Hữu Thuận | KHKT | 2016 |
| 2 | Dinh dưỡng và an toàn thực phẩm | Phạm Duy Tường | Giáo dục | 2018 |
| 3 | Giáo dục quốc phòng - An ninh - T1 | BGD | Giáo dục | 2012 |
| 4 | Giáo dục quốc phòng - An ninh - T2 | BGD | Giáo dục | 2012 |
| 5 | GT An toàn lao động | Nguyễn Thế Đạt | Giáo dục | 2013 |
| 6 | GT Điện kỹ thuật | Phạm Văn Minh | Giáo dục | 2009 |
| 7 | GT Nhiệt kỹ thuật | Võ Huy Hoàn | Giáo dục | 2009 |
| 8 | GT Những nguyên lý cơ bản của CN Mác - Lê Nin | Nguyễn Văn Sinh | CTQG | 2011 |
| 9 | GT tin học văn phòng | Thạc Bình Cường | Giáo dục | 2010 |
| 10 | GT Vẽ kỹ thuật | Trần Hữu Quế | Giáo dục | 2013 |
| 11 | Hoá học đại cương | Lê Mậu Quyền | Giáo dục | 2012 |
| 12 | Hoá lý và hoá keo | Nguyễn Hữu Phú | KHKT | 2013 |
| 13 | Khoa hoc -công nghệ sản xuất Malt và bia | Nguyễn Thị Hiền | KHKT | 2015 |
| 14 | Phân tích hóa học thực phẩm | Hà Duyên Tư | KHKT | 2016 |
| 15 | English in focus | Nguyễn Quốc Hùng,M.A |  |  |
| 16 | Cơ sở hoá phân tích | Hoàng Minh Châu – Từ Văn Mặc – Từ Vọng Nghi | Khoa học kỹ thuật | 2017 |
| 17 | Hoá sinh học | Phạm Thị Trân Châu – Trần Thị Áng | Giáo dục Việt Nam | 2013 |
| 18 | Hóa học vô cơ . - Tái bản lần thứ bảy | Hoàng Nhâm | Giáo dục | 2016 |
| 19 | Hóa lí : : Dùng cho sinh viên hóa các trường Đại học tổng hợp và sư phạm | Trần Văn Nhân (ch.b) - Nguyễn Thạc Sửu - Nguyễn Văn Tuế | Giáo dục | 2015 |
| 20 | Hóa học đại cương : Dùng cho sinh viên các trường Cao đẳng | Lê Mậu Quyền | Giáo dục | 2015 |
| 21 | Hóa lí . - Tái bản lần thứ nhất | Nguyễn Văn Tuế | Giáo dục | 2014 |
| 22 | Hóa sinh học . - Tái bản lần thứ sáu | Phạm Thị Trân Châu (ch.b) - Trần Thị Áng | Giáo dục | 2016 |
| 23 | Hóa học vô cơ . Tập 1- Tái bản lần thứ tư | Hoàng Nhân | Giáo dục | 2015 |
| 24 | Hóa học vô cơ . Tập 2- Tái bản lần thứ bảy | Hoàng Nhâm | Giáo dục | 2015 |
| 25 | Hóa đại cương (dịch từ tiếng Pháp) . - Tái bản lần thứ 3 | René Didier | Giáo dục | 2012 |
| 26 | Hóa lí : Dùng cho sinh viên ngành Hóa các trường Đại học tổng hợp và Sư phạm | Trần Văn Nhân (ch.b) - Nguyễn Thạc Sửu - Nguyễn Văn Tuế | Giáo dục | 2015 |
| 27 | Hóa lí : Dùng cho sinh viên Hóa các trường Đại học Tổng hợp và Sư phạm | Trần Văn Nhâm | Giáo dục | 2014 |
| 28 | Cơ sở các quá trình và thiết bị công nghệ hóa học | Đỗ Văn Đài - Nguyễn Bin - Phạm Xuân Toản - Đỗ Ngọc Cử - Đinh Văn Huỳnh |  | 2011 |
| 29 | Giáo trình vi sinh vật học công nghiệp : Dùng cho sinh viên các trường Đại học, Cao đẳng, Trung học kĩ thuật và Dạy nghề | Nguyễn Xuân Thành (ch.b) - Nguyễn Bá Hiên - Hoàng Hải - Vũ Thị Thoan - Nguyễn Xuân Thành | Giáo dục | 2016 |
| 30 | Giáo trình công nghệ các sản phẩm từ sữa | Lâm Xuân Thanh | KHKT | 2016 |
| 31 | Giáo trình phân tích đường mía : Lưu hành nội bộ | Trần Thị Thanh Mẫn | Trường THNV | 2014 |
| 32 | Công nghệ sinh học trong bảo vệ thực vật : = Blotechnology in plant protection | Phạm Thị Thùy | NXB Đại học quốc gia Hà Nội | 2014 |
| 33 | Công nghệ xử lý nước thải bằng biện pháp sinh học . - Tái bản lần thứ nhất | Lương Đức Phẩm | NXB Giáo dục | 2013 |
| 34 | Công nghệ sản xuất mì chính và các sản phẩm lên men cổ truyền | Nguyễn Thị Hiền | Khoa học và kỹ thuật | 2016 |
| 35 | Bảo quản và chế biến nông sản sau thu hoạch . | Trần Minh Tâm | Nông nghiệp | 2011 |
| 36 | Kỹ thuật sơ chế và bảo quản hoa màu : : Chương trình dạy nghề ngắn hạn (dành cho đào tạo lưu động) | Tổng cục dạy nghề | Tổng cục dạy nghề | 2011 |
| 37 | Ngộ độc thực phẩm nguyên nhân và cách phòng tránh : (Tài liệu lưu hành nội bộ) | Bộ Giáo dục và Đào tạo | Hà Nội | 2017 |
| 38 | 34 món bánh dễ làm | Nguyễn Kim Dân | XB Mỹ thuật | 2016 |
| 39 | Cách làm bánh, mứt . - In lần thứ hai | Văn Châu | Phụ nữ | 2016 |
| 40 | Công tác an toàn, bảo hộ, vệ sinh, sức khỏe lao động 2009 | Tổng liên đoàn lao động Việt Nam | Lao động | 2019 |
| 41 | Liệu pháp gen nguyên lý và ứng dụng | Khuất Hữu Thanh | Khoa học và kỹ thuật | 2015 |
| 42 | Nguyên lý phòng chống nấm mốc và mycotoxin | Bùi Xuân Đồng | Khoa học và kỹ thuật | 2014 |
| 43 | Phương pháp kiểm tra thống kê sinh học | Nguyễn Văn Đức (ch.b) - Lê Thanh Hải | Khoa học và kỹ thuật | 2012 |
| 44 | GT đảm bảo vệ sinh an toàn thực phẩm (nghề chế biến rau quả) | Lê Đức Lợi và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep) | 2018 |
| 45 | GT quản lý và kiểm tra chất lượng sản phẩm (nghề chế biến rau quả) | Lê Đức Lợi và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep) | 2018 |
| 46 | GT thực hiện quá trình lên men (nghề sản xuất bia) | Lê Đức Lợi và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep) | 2018 |
| 47 | GT duy trì ghi chép đều đặn (nghề sản xuất bia) | Lê Thanh Mai và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep) | 2015 |
| 48 | GT kiểm tra nguyên vật liệu (nghề sản xuất bia) | Lê Thanh Mai và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep) | 2012 |
| 49 | GT chế biến nước quả (nghề chế biến rau quả) | Lê Đức Lợi và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep) | 2011 |
| 50 | GT dinh dưỡng và an toàn thực phẩm | Lê Đức Lợi và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep) | 2011 |
| 51 | GT máy và thiết bị chế biến thực phẩm (nghề chế biến rau quả) | Lê Đức Lợi và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep) | 2014 |
| 52 | GT đánh giá toàn bộ quá trình sản xuất (nghề sản xuất bia) | Lê Thanh Mai và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep) | 2013 |
| 53 | GT hoàn tất sản phẩm (nghề sản xuất bia) | Lê Đức Lợi và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep) | 2013 |
| 54 | GT chuẩn bị nguyên liệu thay thế (ngành sản xuất bia) | Lê Đức Lợi và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep) | 2012 |
| 55 | GT tham gia các lớp bồi dưỡng đào tạo nâng cao (nghề sản xuất bia) | Lê Đức Lợi và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep) | 2012 |
| 56 | GT sản xuất Malt đại mạch (nghề sản xuất bia) | Lê Đức Lợi và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep) | 2011 |
| 57 | GT quản lý nguồn nước | Phạm Ngọc Duy – Nguyễn Đức Quý – Nguyễn Văn Duy | Đại học Nông nghiệp Hà Nội | 2014 |
| 58 | GT vi sinh vật công nghiệp (nghề sản xuất bia) | Lê Đức Lợi và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep) | 2012 |
| 59 | GT bảo quản nông sản | Nguyễn Mạnh Khải (c.b) – Nguyễn T. Bích Thuỷ - Đinh Sơn Quang | Hà Nội | 2015 |
| 60 | Gt vẽ kỹ thuật (nghề chế biến hoa quả) | Lê Đức Lợi và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep) | 2013 |
| 61 | GT quản lý nguồn nước | Phạm Ngọc Duy – Nguyễn Đức Quý – Nguyễn Văn Duy | Đại học Nông nghiệp Hà Nội | 2014 |
| 62 | GT kỹ thuật điện (Ngành sản xuất bia) | Lê Đức Lợi và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (Vtep) | 2012 |
| 63 | GT chuẩn bị dịch đường cho lên men | Lê Thanh Mai và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep) | 2011 |
| 64 | GT an toàn lao động (nghề chế biến hoa quả) | Lê Đức Lợi và các thành viên | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep | 2012 |
| 65 | Công nghệ sản xuất mì chính và các sản phẩm lên men cổ truyền | Nguyễn Thị Hiền (ch.b) –Nguyễn Đức Lượng – Giang Thế Bình | Dự án giáo dục kỹ thuật và dạy nghề (VTep) | 2013 |

**2-** **Ngành, nghề**: **Công nghệ thông tin (Ứng dụng phần mềm)**

Trình độ đào tạo: Trung cấp

Quy mô tuyển sinh năm: 35

**1 . Cơ sở vật chất, thiết bị đào tạo:**

***a) Cơ sở vật chất***

- Số phòng học lý thuyết chuyên nghề: 01

- Số phòng/xưởng thực hành nghề: 01 phòng máy tính thực hành đồng bộ có kết nối internet và cài đặt các phần mềm chuyên nghề.

***b)Thiết bị, dụng cụ đào tạo***

| **TT** | **Tên thiết bị đào tạo;** | **Đơn vị**  **tính** | **Số lượng** |
| --- | --- | --- | --- |
| **I** | **Thiết bị tin học** |  |  |
| 1 | Linh kiện máy tính | Bộ | 15 |
|  | *Mỗi bộ giao gồm:* |  |  |
| - | CPU | Chiếc | 01 |
| - | Quạt CPU | Chiếc | 01 |
| - | Bo mạch chính | Chiếc | 01 |
| - | Bộ nhớ RAM | Thanh | 01 |
| - | Ổ cứng | Chiếc | 01 |
| - | Ổ đĩa quang | Chiếc | 01 |
| - | Bộ nguồn | Bộ | 01 |
| - | Vỏ máy | Chiếc | 01 |
| - | Màn hình | Chiếc | 01 |
| - | Chuột | Chiếc | 01 |
| - | Bàn phím | Chiếc | 01 |
| 2 | Máy vi tính | Bộ | 20 |
| 3 | Hệ điều hành | Bộ | 01 |
| 4 | Trình điều khiển (driver) | Bộ | 01 |
| 5 | Phần mềm ứng dụng | Bộ | 01 |
| 6 | Phần mềm sao lưu phục hồi hệ thống | Bộ | 01 |
| **II** | **Dụng cụ sửa chữa** |  |  |
| 7 | Đồng hồ đo vạn năng | Chiếc | 01 |
| 8 | Máy đo hiện sóng (Osciloscope) | Chiếc | 01 |
| 9 | Máy phát xung | Chiếc | 01 |
| 10 | Bộ mẫu linh kiện điện tử | Bộ | 01 |
| 11 | Bo cắm linh kiện | Chiếc | 02 |
| 12 | Bo hàn linh kiện loại đục lỗ | Chiếc | 02 |
| 13 | Bộ thiết bị khò, hàn | Bộ | 02 |
|  | *Mỗi bộ bao gồm* |  |  |
| - | Mỏ hàn xung | Chiếc | 01 |
| - | Mỏ hàn kim | Chiếc | 01 |
| - | Máy khò | Chiếc | 01 |
| 14 | Bộ dụng cụ sửa chữa máy tính | Bộ | 06 |
|  | *Mỗi bộ bao gồm* |  |  |
| - | Bộ tuốc nơ vít đa năng | Bộ | 01 |
| - | Panh | Chiếc | 01 |
| - | Kìm điện | Chiếc | 01 |
| - | Kìm bấm | Chiếc | 01 |
| - | Vòng tĩnh điện | Chiếc | 01 |
| - | Card test main | Chiếc | 01 |
| 15 | Bút nhấc IC | Chiếc | 01 |
| 16 | Card test mainboard | Chiếc | 03 |
| 17 | Đèn test socket | Chiếc | 01 |
| 18 | Bộ nạp Bios đa năng | Bộ | 01 |
| **III** | **Thiết bị ngoại vi** |  |  |
| 19 | Máy in kim | Chiếc | 01 |
| 20 | Modem | Chiếc | 01 |
| 21 | Máy Scan | Chiếc | 01 |
| 22 | Loa | Chiếc | 02 |
| **IV** | **Phần mềm** (cài trên các máy) |  |  |
| 23 | Phần mềm hệ điều hành MS-DOS | Bộ | 01 |
| 24 | Phần mềm hệ điều hành WINDOWS | Bộ | 01 |
| 25 | Phần mềm hỗ trợ soạn thảo tiếng Việt | Bộ | 01 |
| 26 | Phần mềm Turbo Pascal | Bộ | 01 |
| 27 | Phần mềm diệt Virus | Bộ | 01 |
| 28 | Phần mềm Office | Bộ | 01 |
| 29 | Phần mềm cài đặt hệ thống mạng | Bộ | 01 |
| 30 | Hệ điều hành WINDOWS SERVER | Bộ | 01 |
| 31 | Trình duyệt web | Bộ | 01 |
| 32 | Phần mềm hỗ trợ lập trình Web | Bộ | 01 |
| 33 | Phần mềm hỗ trợ xuất bản web | Bộ | 01 |
| 34 | Phần mềm hỗ trợ Mutimedia | Bộ | 01 |
| 35 | Phần mềm Photoshop | Bộ | 01 |
| **V** | **Thiết bị phục vụ giảng dạy** |  |  |
| 36 | Máy chiếuProjector, màn chiếu | Bộ | 01 |
| 37 | Máy tính để bàn Huntkey dùng cho hệ thống mạng | Bộ | 01 |
| 38 | Máy tính xách tay Acer AS Nitro dùng cho GV giảng dạy | Bộ | 03 |

***2. Nhà giáo***

a) *Tổng số Nhà giáo của ngành, nghề*: 15

b) *Tỷ lệ học sinh, sinh viên quy đổi/giáo viên quy đổi*: 9 /1

c)*Giáo viên cơ hữu* (nếu là cán bộ quản lý tham gia giảng dạy thì ghi rõ số giờ giảng dạy/năm): 4 người

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Họ và tên** | **Trình độ chuyên môn được đào tạo** | **Trình độ nghiệp vụ**  **sư phạm** | **Trình độ kỹ năng nghề** | **Môn học/Modul, tín chỉ được**  **được phân công**  **giảng dạy** |
| 1 | Nguyễn Thị Liên | Th.s Giáo dục chính trị | NVSP dạy nghề |  | Giáo dục chính trị |
| 2 | Ngô Thị Huệ | Th.s Tiếng anh | NVSP dạy nghề |  | Tiếng Anh |
| 3 | Nguyễn Phú Đoàn | Sư phạm TDTT | NVSP dạy nghề |  | GDTC |
| 4 | Nguyễn Văn Cấp | Giáo dục thể chất | NVSP dạy nghề |  | GDQP-An ninh |
| 5 | Lê Thị Mỹ Hường | Th.s Luật hành chính | NVSP dạy nghề |  | Pháp luật |
| 6 | Phạm Ngọc Toán | Th.s Khoa học máy tính & CNTT | NVSP dạy nghề |  | Tin học văn phòng; Cấu trúc máy tính; Mạng máy tính; Lập trình cơ bản; Tin học; Thực tập tốt nghiệp |
| 7 | Trương Thanh Chiến | Th.s Công nghệ thông tin | NVSP dạy nghề |  | Cấu trúc dữ liệu và giải thuật; Cơ sở dữ liệu; Lắp ráp và bảo trì máy tính; Thiết kế và quản trị website ; Tin học |
| 8 | Mai Thị Non | Th.s Công nghệ thông tin | NVSP dạy nghề |  | Hệ điều hành Windows Server; Quản trị cơ sở dữ liệu với SQL Server; Tin học |
| 9 | Lương Thị Phương | Th.s Công nghệ thông tin | NVSP dạy nghề |  | Ngôn ngữ lập trình C# (C Sharp). Đồ họa ứng dụng. Mạng máy tính |
| 10 | Trần Quyết Cường | Th.s Công nghệ thông tin | NVSP dạy nghề |  | Thiết kế và quản trị website; Thiết kế ứng dụng với ASP.NET |
| 11 | Phạm Thị Tú | Th.s Khoa học máy tính | NVSP dạy nghề |  | Đồ họa ứng dụng; Thực tập nghề nghiệp; Excel nâng cao. |
| 12 | Nguyễn Tam Cường | Th.s Công nghệ thông tin | NVSP dạy nghề |  | Hệ điều hành Windows Server; Quản trị cơ sở dữ liệu với SQL Server; Thực tập nghề nghiệp |
| 13 | Nguyễn Quang Trình | Th.s Công nghệ thông tin | NVSP dạy nghề |  | Cấu trúc dữ liệu và giải thuật; Cơ sở dữ liệu; Lắp ráp và bảo trì máy tính; Thiết kế và quản trị website ; Tin học |
| 14 | Nguyễn Công Hùng | Cử nhân CNTT | NVSP dạy nghề |  | Cấu trúc dữ liệu và giải thuật; Cơ sở dữ liệu; Lắp ráp và bảo trì máy tính; |
| 15 | Phạm Văn Ninh | Cử nhân CNTT | NVSP dạy nghề |  | Tin học; ; Excel nâng cao |

**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***

*(có chương trình đào tạo chi tiết kèm theo)*

b) ***Danh mục các loại giáo trình, tài liệu giảng dạy của ngành,nghề***

| **STT** | **Tên giáo trình, tài liệu** | **Tác giả** | **NXB** | **Năm XB** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Các hệ cơ sở dữ liệu | Hồ Thuần | Giáo dục | 2009 |
| 2 | Cấu trúc máy vi tính và thiết bị ngoại vi | Nguyễn Nam Trung | KHKT | 2010 |
| 3 | Giáo dục quốc phòng - An ninh - T1 | BGD | Giáo dục | 2012 |
| 4 | Giáo dục quốc phòng - An ninh - T2 | BGD | Giáo dục | 2012 |
| 5 | Giáo trình truyền động điện | Bùi Minh Tiếu | Giáo dục | 2012 |
| 6 | GT Đường lối cách mạng của Đảng CSVN | Đinh Xuân Lý | CTQG | 2014 |
| 7 | GT Bảo trì và quản lý phòng máy tính | Phạm Thanh Liêm | Giáo dục | 2009 |
| 8 | English in focus | Nguyễn Quốc Hùng,M.A |  |  |
| 9 | Giáo trình ứng dụng tin học Đồ họa và multimedia trong văn phòng với Microsoft Powerpoint 2000 | Nguyễn Đình Tê | Thống kê | 2011 |
| 10 | Giáo trình tin học cơ bản (Dùng cho các trường trung cấp nghề, Cao đẳng nghề) | Nguyễn Gia Phúc | Lao động xã hội | 2010 |
| 11 | Tin học cơ bản Microsoft Excel 2003 | Phạm Công Anh | Văn hoá thông tin | 2014 |
| 12 | Turbo Pascal 7.0 chương trình mẫu trong các ngành kỹ thuật | Nguyễn Viết Trung - Hoàng Hồng | Giao thông vận tải | 2011 |
| 13 | Vẽ kỹ thuật bằng AutoCad | Nguyễn Văn Tiến | Giáo dục | 2015 |
| 14 | Visual Foxpro 3 trong Windows hướng dẫn từng bước | Đỗ Duy Việt | Thống kê | 2018 |
| 15 | Word 2000 dành cho người bận rộn : = For Busy People . | Nguyễn Thư Trung | Đồng Nai | 2011 |
| 16 | Giáo trình Excel 2000 | Nguyễn Tiến - Trương Cẩm Hồng | Thống kê | 2011 |
| 17 | Giáo trình Windows 95, Word, Excel | Phan Quốc Phô | khoa học và kỹ thuật | 2018 |
| 18 | Giáo trình Windows 2000 | Nguyễn Tiến - Trương Cẩm Hồng | Thống kê | 2012 |
| 19 | Tài liệu tham khảo Quattro (Version 1.0) | Hồ Thanh Ngân - Trần Anh Tuấn | TP. Hồ Chí Minh | 2012 |
| 20 | Giáo trình Windows 2000, Word 2000, Excel 2000, Powerpoint 2000 | Bùi Thế Tâm - Bùi Thị Nhung | Giao thông vận tải | 2014 |
| 21 | Giáo trình tin học văn phòng | Võ Văn Tuấn Dũng - Bùi Thế Tâm - Phạm Văn Hải | Thống kê | 2016 |
| 22 | Giáo trình thực hành thiết kế trang Web Microsoft FrontPage 2000 | Nguyễn Việt Dũng | Giáo dục | 2014 |
| 23 | Giáo trình tin học văn phòng Windows 3.11, Winword 6.0, Excel 5.0 | Bùi Thế Tâm | Giao thông vận tải | 2011 |
| 24 | Giáo trình tin học văn phòng | Bùi Thế Tâm | Giao thông vận tải | 2011 |
| 25 | Giáo trình Word 2000 | Nguyễn Tiến - Trương Cẩm Hồng | Thống kê | 2013 |
| 26 | Giáo trình tin học căn bản | Quách Tuấn Ngọc | Thống kê | 2011 |
| 27 | Giáo trình tin học đại cương | Hàn Viết Thuận | Kinh tế quốc dân | 2017 |
| 28 | Hướng dẫn sử dụng Microsoft Windows Vista | Ngọc Hòa | Thống kê | 2016 |
| 29 | Ngôn ngữ lập trình Pascal | Quách Tuấn Ngọc | Thống kê | 2015 |
| 30 | 10 phút hướng dẫn Quatiro pro for Windows . | Joe Kraynak | XB Trẻ | 2016 |
| 31 | 1038 sự cố trên phần cứng máy vi tính | VN - Guide | Thống kê | 2011 |
| 32 | 199 bước thiết kế trang Web hiệu quả nhất . - Hà Nội | Nguyễn Nam Thuận | Giao thông vận tải | 2012 |
| 33 | 3500 địa chỉ Internet . | VN - Guide | Thống kê | 2011 |
| 34 | AutoCad cho tự động hóa thiết kế . | Nguyễn Văn Hiến | Giáo dục | 2014 |
| 35 | Bài tập Excel 5 - Word 6 for Windows . - | Nguyễn Văn Hoài - Nguyễn Tiến | Giáo dục | 2016 |
| 36 | Bked 6.2 chương trình soạn thảo và xử lý tiếng việt trên máy tính | Quách Tuấn Ngọc |  | 2011 |
| 37 | Cấu trúc dữ liệu ứng dụng và cài đặt bằng C | Nguyễn Hồng Chương | Hồ Chí Minh | 2011 |
| 38 | Chọn mua hoặc tự lắp ráp một máy PC | Nguyễn Thế Hùng | Thống kê | 2014 |
| 39 | Excel 4.0 for Windows ứng dụng trong kinh tế thương mại | Phạm Thị Xuân Nguyệt | Thống kê | 2018 |
| 40 | Cơ sở đồ họa máy vi tính | Phan Hữu Phúc | Giáo dục | 2014 |
| 41 | Cấu trúc máy vi tính | Trần Quang Minh | ĐHQG HN | 2009 |
| 42 | Giáo trình tin học căn bản | Quách Tuấn Ngọc | Thống kê | 2012 |
| 43 | Hỗ trợ các thiết bị nhập xuất trên máy PC | Nguyễn Thế Hùng | Thống kê | 2015 |
| 44 | Kỹ năng lập trình Windows bằng Visual C ++ 6 | Lê Minh Trí | Thanh niên | 2013 |
| 45 | Kiến thức thiết yếu về mạng máy tính | Phùng Kim Hoàng | Đà Nẵng | 2012 |
| 46 | Kiến trúc máy tính 7 | Nguyễn Đình Việt | Hà Nội | 2018 |
| 47 | Kỹ thuật mạng máy tính | Trần Công Hùng | Bưu điện | 2013 |
| 48 | Lắp đặt và hỗ trợ đĩa cứng | Nguyễn Thế Hùng | Thống kê | 2012 |
| 49 | Lập trình C+ trên Windows | Đặng Văn Đức | KHKT | 2015 |
| 50 | Lập trình Visual Basic 6.0 | TN.Wide Group | Trẻ | 2012 |
| 51 | Lập trình Visual Basic đơn giản và hiệu quả | Nguyễn Thị Kiều Duyên | Trẻ | 2011 |
| 52 | Lập trình hướng đối tượng với C+ | Lê Đăng Hưng - Tạ Tuấn Anh - Nguyễn Hữu Đức | Khoa học và kỹ thuật | 2011 |
| 53 | Ngôn ngữ lập trình C và C++. Bài giảng, bài tập, lời giải mẫu | Ngô Trung Việt | Giao thông vận tải | 2018 |
| 54 | Niên giám trang vàng địa chỉ Internet : = World wide web yellow pages | Nguyễn Sanh Phúc - Trương Thanh Hà | Văn hoá thông tin | 2014 |
| 55 | Quattro Pro 5.0 for Windows | Nguyễn Quang Tấn | Đồng Nai | 2009 |
| 56 | Quy tắc giao tiếp xã hội giao tiếp bằng ngôn ngữ | Nguyễn Văn Lê | Trẻ | 2011 |
| 57 | Sử dụng Quattropro6.0 for Windows | Timothy J. O Leary - Linda I. Leary | Mũi Cà Mau | 2018 |
| 58 | Những khái niệm cơ bản về ổ đĩa cứng | Cadasa | Thống kê | 2018 |
| 59 | Thiết kế trang Web bằng ngôn ngữ HTML | Phạm Thị Xuân Nguyệt | Thống kê | 2014 |
| 60 | Soạn thảo văn bản bằng tốc ký vi tính | Võ Đình Tiến | XB Trẻ | 2011 |
| 61 | Internet thật đơn giản (2) | Lê Thanh Sơn – Trịnh Quốc Dũng | Văn hoá thông tin | 2011 |
| 62 | Lập trình Windows với C#.net | Phương Lan (ch.b) | Lao động xã hội | 2018 |
| 63 | Sử dụng Autocad 2000 | Nguyễn Hữu Lộc | Tổng hợp Tp. HCM | 2011 |
| 64 | Thiết kế mẫu với Corel Draw 11 | Quang Huấn – Quang Hưng | Giao thông vận tải | 2018 |
| 65 | Tạo Website hấp dẫn với html, xhtml và css | Nguyễn Trường Sinh (ch.b) | Lao động xã hội | 2016 |
| 66 | Lập trình cơ sở dữ liệu Visual Basic 6.0 | Đậu Quang Tuấn | NXB trẻ | 2013 |

|  |  |
| --- | --- |
| ***Nơi nhận****:*  *- Như kính gửi;*  *- Lưu: VT.* | **HIỆU TRƯỞNG** |