

BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC NGUYỄN TẤT THÀNH

MỤC LỤC

1. CHUẨN ĐẦU RA NGÀNH ĐIỆN TỬ VIỄN THÔNG – Mã ngành: 301.....	5
1. Về sức khỏe	5
2. Về thái độ.....	5
3. Có sự hiểu biết về những vấn đề đương đại	6
4. Khả năng ứng dụng kiến thức cơ bản về Điện – Điện tử	6
5. Khả năng lắp ráp, bảo trì, vận hành, sửa chữa các thiết bị điện-điện tử gia dụng	6
6. Có sự hiểu biết sâu sắc về ngành nghề và trách nhiệm đạo đức trong nghề nghiệp	6
7. Có khả năng giao tiếp bằng tiếng Anh	7
8. Có trình độ tin học tương đương chứng chỉ A quốc gia, sử dụng thành thạo các phần mềm Autocad, Orcad.....	7
9. Có kỹ năng mềm về giải quyết công việc và quản lý thời gian.....	7
10. Vị trí việc làm	7
2. CHUẨN ĐẦU RA NGÀNH KẾ TOÁN – Mã ngành: 302	8
1. Về sức khỏe	8
2. Về thái độ.....	8
3. Có sự hiểu biết về những vấn đề đương đại	9
4. Có hiểu biết về luật kinh tế, biết cách marketing, biết thống kê, soạn thảo văn bản	9
5. Nắm được các nguyên tắc cơ bản về tiền tệ, tín dụng, ngân hàng	9
6. Nắm vững các quy định về thuế, nguyên tắc kế toán, biết thiết lập các chứng từ,	9
7. Trình độ tin học đạt chứng chỉ A Quốc gia, có khả năng sử dụng Phần mềm Kế toán ..	9
8. Trình độ tiếng Anh đạt chứng chỉ A Quốc gia	10
9. Có kỹ năng bàn phím 40 từ/phút	10
10. Vị trí làm việc	10
3. CHUẨN ĐẦU RA NGÀNH TÀI CHÍNH – Mã ngành: 303.....	11
1. Về sức khỏe	11
2. Về thái độ.....	11
3. Có sự hiểu biết về những vấn đề đương đại	12
4. Có hiểu biết về luật kinh tế, nắm được các nguyên tắc thống kê, biết marketing.....	12
5. Có khả năng thực hiện công tác kế toán, tài chính trong các đơn vị	12
6. Có khả năng thực hiện các nghiệp vụ trong các ngân hàng thương mại	12
7. Trình độ tin học: đạt chứng chỉ A quốc gia.....	13
8. Trình độ ngoại ngữ: tiếng Anh đạt chứng chỉ A quốc gia.....	13
9. Có kỹ năng bàn phím 40 từ/phút	13
10. Vị trí làm việc	13

4. CHUẨN ĐẦU RA NGÀNH CÔNG NGHỆ MAY – Mã ngành: 304	14
1. Về sức khỏe	14
2. Về thái độ.....	14
3. Có sự hiểu biết về những vấn đề đương đại	15
4. Có kỹ năng giao tiếp tốt và xử lý các tình huống trong môi trường làm việc	15
5. Có các hiểu biết cơ bản về kỹ thuật, có thể đọc, hiểu các bản vẽ kỹ thuật	15
6. Biết thiết kế, tổ chức một nhà máy may công nghiệp	15
7. Có khả năng thiết kế sản phẩm và lập quy trình sản xuất sản phẩm.....	15
8. Nắm vững qui trình kiểm tra chất lượng sản phẩm may	16
9. Có khả năng sử dụng thành thạo các thiết bị may trên chuyên	16
10. Hiểu biết về cấu tạo, nguyên tắc làm việc và phương pháp bảo trì các thiết bị may ...	16
11. Trình độ tiếng Anh: có thể giao tiếp và hiểu các tài liệu chuyên ngành	16
12. Trình độ tin học tương đương chứng chỉ A Quốc gia	16
13. Có kỹ năng mềm về giải quyết công việc và quản lý thời gian	16
14. Vị trí việc làm	17
5. CHUẨN ĐẦU RA NGÀNH KỸ THUẬT MÁY TÍNH – Mã ngành: 305	18
1. Về sức khỏe	18
2. Về thái độ.....	18
3. Có sự hiểu biết về những vấn đề đương đại	19
4. Hiểu biết một cách hệ thống về nguyên lý hoạt động của máy tính điện tử	19
5. Phân biệt các loại ngôn ngữ và khuynh hướng lập trình khác nhau (*).....	19
6. Khả năng viết các chương trình máy tính theo các thiết kế đã có (*).....	19
7. Khả năng phân tích bài toán, khả năng sử dụng các công cụ hỗ trợ lập trình	20
8. Phân biệt các loại mạng máy tính và các giao thức mạng	20
9. Lắp ráp máy tính, cài đặt phần mềm, khắc phục sự cố máy tính; triển khai, vận	20
10. Sử dụng các công cụ bảo mật mạng (**)	21
11. Có khả năng thiết kế và xử lý các ấn phẩm đồ họa phục vụ cho quảng cáo	21
12. Có thể thiết kế và xử lý các ấn phẩm đa truyền thông như phim ảnh	21
13. Khả năng giao tiếp, đọc hiểu tài liệu tiếng Anh	22
14. Có kỹ năng mềm về giải quyết công việc và quản lý thời gian	22
15. Vị trí việc làm.....	22
6. CHUẨN ĐẦU RA NGÀNH ĐIỆN CÔNG NGHIỆP VÀ DÂN DỤNG – Mã ngành: 306	23
1. Về sức khỏe	23
2. Về thái độ.....	23
3. Có sự hiểu biết về những vấn đề đương đại	23
4. Khả năng ứng dụng kiến thức cơ bản về Điện – Điện tử	24
5. Khả năng lắp ráp, bảo trì, vận hành, sửa chữa các thiết bị điện	24
6. Có sự hiểu biết sâu sắc về ngành nghề và trách nhiệm đạo đức trong nghề nghiệp	24
7. Có khả năng giao tiếp bằng tiếng Anh	25
8. Có trình độ tin học tương đương chứng chỉ A quốc gia	25
9. Có kỹ năng mềm về giải quyết công việc và quản lý thời gian.....	25
10. Vị trí việc làm.....	25

7. CHUẨN ĐẦU RA NGÀNH QUẢN LÝ ĐÔ THỊ - Mã ngành: 307	26
1. Về sức khỏe	26
2. Về thái độ.....	26
3. Có sự hiểu biết về những vấn đề đương đại	27
4. Hiểu rõ những yêu cầu cơ bản về ngành nghề và cơ hội việc làm	27
5. Có được những kiến thức cơ bản, kiến thức kỹ thuật cơ sở, biết vận dụng	27
6. Nắm được một cách căn bản những kiến thức chuyên ngành quản lý đô thị	27
7. Có khả năng giao tiếp bằng tiếng Anh	28
8. Trình độ tin học tương đương chứng chỉ A quốc gia	28
9. Có kỹ năng mềm về giải quyết công việc và quản lý thời gian.....	28
10. Vị trí việc làm.....	28
8. CHUẨN ĐẦU RA NGÀNH XÂY DỰNG DÂN DỤNG VÀ CÔNG NGHIỆP - Mã ngành: 308	29
1. Về sức khỏe	29
2. Về thái độ.....	29
3. Có sự hiểu biết về những vấn đề đương đại	30
4. Hiểu rõ những yêu cầu cơ bản về ngành nghề và cơ hội việc làm.....	30
5. Có được những kiến thức cơ bản, kiến thức kỹ thuật cơ sở.....	30
6. Nắm được một cách căn bản những kiến thức chuyên ngành xây dựng	30
7. Có khả năng giao tiếp bằng tiếng Anh	31
8. Trình độ tin học tương đương chứng chỉ A quốc gia	31
9. Có kỹ năng mềm về giải quyết công việc và quản lý thời gian.....	31
10. Vị trí việc làm.....	31
9. CHUẨN ĐẦU RA NGÀNH DU LỊCH (NGHIỆP VỤ LỮ HÀNH) – Mã ngành: 309	32
1. Về sức khỏe	32
2. Về thái độ.....	32
3. Có sự hiểu biết về những vấn đề đương đại	33
4. Có sự hiểu biết sâu sắc về địa lý, văn hóa, đất nước con người Việt Nam	33
5. Có sự hiểu biết về ngành du lịch và tiềm năng du lịch Việt Nam.....	33
6. Có khả năng tiếp thị, tổ chức tour và hướng dẫn du lịch	33
7. Có kỹ năng giao tiếp tốt và xử lý các tình huống trong môi trường làm việc	34
8. Trình độ tiếng Anh đạt điểm TOEIC 350.....	34
9. Trình độ tin học tương đương chứng chỉ A Quốc gia	34
10. Khả năng làm việc sau khi tốt nghiệp	34
10. CHUẨN ĐẦU RA NGÀNH ĐIỀU DƯỠNG – Mã ngành: 311	35
1. Về sức khỏe	35
2. Về thái độ - đạo đức nghề nghiệp.....	35
3. Về kiến thức.....	36
4. Kỹ năng.....	37
5. Vị trí làm việc.....	37

11. CHUẨN ĐẦU RA NGÀNH DƯỢC SĨ – Mã ngành: 312	39
1. Tác phong, đạo đức thái độ, nghề nghiệp.....	39
2. Có hiểu biết những vấn đề đương đại, các sự kiện liên quan đến tình hình kinh tế	39
3. Có kiến thức chung về đặc điểm hình thái thực vật làm thuốc điển hình	40
4. Nắm được nghiệp vụ công tác kiểm nghiệm, hệ thống tổ chức kiểm tra	40
5. Có kiến thức cơ bản về vi sinh, ký sinh trùng, y tế dự phòng	40
6. Có kỹ năng giao tiếp, truyền thông, tư vấn, giáo dục sức khỏe	40
7. Tham gia sản xuất thuốc và thực hiện tốt các tiêu chuẩn chất lượng	41
8. Hiểu biết cơ cấu tổ chức của ngành Y - Dược Việt Nam; các quy chế	41
9. Nắm được vai trò của các thuốc trong điều trị, dự phòng	41
10. Vận dụng kiến thức, kỹ năng nghề nghiệp vào thực tế chăm sóc sức khỏe	41
11. Trình độ tin học tương đương chứng chỉ A quốc gia	42
12. Trình độ ngoại ngữ có thể giao tiếp tốt bằng tiếng Anh.....	42
13. Có một chứng chỉ kỹ năng mềm trong số các kỹ năng sau:	42
14. Ví trí làm việc	42

1. CHUẨN ĐẦU RA NGÀNH ĐIỆN TỬ VIỄN THÔNG – Mã ngành: 301

Trình độ đào tạo : Trung cấp chuyên nghiệp

Ngành đào tạo : Điện tử viễn thông

Mã ngành đào tạo : 301

Đối tượng học sinh : Theo quy chế tuyển sinh hệ trung cấp chuyên nghiệp của BGD&ĐT

Thời gian đào tạo : 18 tháng

Tóm tắt về chương trình đào tạo:

Trang bị cho học sinh đủ các kiến thức cơ sở về điện và điện tử như: điện kỹ thuật, điện tử căn bản, điện căn bản, đo lường điện và điện tử; kiến thức chuyên môn về các loại thiết bị điện tử dân dụng như ampli, radio, cassette, ti vi, VCR, CD, VCD... cũng như các thiết bị điện tử viễn thông gồm tổng đài điện thoại các nước, điện thoại bàn, điện thoại di động, hệ thống thu phát thanh, thu phát hình hữu tuyến và vô tuyến. Ngoài ra, học sinh còn được trang bị kiến thức tiếng Anh, tin học và kỹ năng mềm.

Những công việc chính học sinh có thể làm được:

Lắp ráp, bảo trì, sửa chữa, sản xuất, kinh doanh các thiết bị điện tử viễn thông.

Chuẩn đầu ra của học sinh tốt nghiệp:

1. Về sức khỏe

Ý thức được tầm quan trọng của sức khỏe, có ý thức rèn luyện thân thể để tăng cường sức khỏe, đảm bảo có sức khỏe tốt để học tập và làm việc.

Các học phần bao gồm:

- Giáo dục thể chất

Ngoài ra, học sinh còn tham gia các buổi nói chuyện chuyên đề về giới tính, sức khỏe, kỹ năng sống.

2. Về thái độ

- Tác phong nghiêm túc, có tính kỉ luật cao và trách nhiệm trong công việc
- Năng động trong công việc và không ngừng học tập, trau dồi nghề nghiệp
- Trung thành với Tổ quốc, hiểu biết và chấp hành chính sách, pháp luật của Nhà nước

3. Có sự hiểu biết về những vấn đề đương đại, bao gồm các vấn đề liên quan đến tình hình kinh tế, chính trị, xã hội của đất nước

Các học phần bao gồm:

- Giáo dục chính trị
- Giáo dục quốc phòng (lý thuyết và thực hành)

4. Khả năng ứng dụng kiến thức cơ bản về Điện – Điện tử, biết đọc bản vẽ, phân tích nguyên lý hoạt động của mạch điện

Các học phần bao gồm:

- Điện căn bản
- Điện tử căn bản
- Đo lường điện - Cảm biến
- Điện kỹ thuật
- Mạch tương tự - Kỹ thuật xung
- Mạch số
- Vẽ kỹ thuật
- Vi xử lý - Vi điều khiển
- Khí cụ điện - Máy điện
- Phần mềm ORCAD

5. Khả năng lắp ráp, bảo trì, vận hành, sửa chữa các thiết bị điện-điện tử gia dụng và công nghiệp

Các học phần bao gồm:

- Thực hành Ampli - Mixer
- Thực hành Khí cụ điện - Máy điện
- Thực hành Tivi căn bản nâng cao
- Thực hành CD-VCD-DVD
- Thực hành Điện tử công suất
- Thực hành Điện thoại – Tổng đài nội bộ
- An toàn điện

6. Có sự hiểu biết sâu sắc về ngành nghề và trách nhiệm đạo đức trong nghề nghiệp

Các học phần bao gồm:

- An toàn lao động và môi trường
- Kỹ năng giao tiếp ngành nghề

7. Có khả năng giao tiếp bằng tiếng Anh

Các học phần bao gồm:

- Anh văn căn bản 1
- Anh văn căn bản 2

8. Có trình độ tin học tương đương chứng chỉ A quốc gia, sử dụng thành thạo các phần mềm Autocad, Orcad

Các học phần bao gồm:

- Tin học văn phòng – Thực hành
- Autocad
- Orcad

9. Có kỹ năng mềm về giải quyết công việc và quản lý thời gian

- Có được từ các lớp học ngoại khoá

10. Vị trí việc làm

- Nhân viên bảo trì, sửa chữa cơ điện
- Nhân viên kỹ thuật, KCS
- Nhân viên tiếp thị, giới thiệu sản phẩm Điện – Điện tử

2. CHUẨN ĐẦU RA NGÀNH KẾ TOÁN – Mã ngành: 302

Trình độ đào tạo : Trung cấp chuyên nghiệp

Ngành đào tạo : Kế toán

Mã ngành đào tạo : 302

Đối tượng học sinh : Theo quy chế tuyển sinh hệ trung cấp chuyên nghiệp của BGD&ĐT

Thời gian đào tạo : 18 tháng

Tóm tắt về chương trình đào tạo:

Học sinh được trang bị các kiến thức cơ bản về thống kê, marketing, pháp luật và tài chính ngân hàng. Khối kiến thức chuyên môn bao gồm các môn học về thuế, kế toán doanh nghiệp sản xuất, hành chính sự nghiệp, thương mại dịch vụ, chứng từ sổ sách. Để đảm bảo khả năng làm việc của sinh viên sau tốt nghiệp, chương trình còn chú trọng đến các kỹ năng tin học văn phòng, tin học-kế toán, kỹ năng bàn phím, ngoại ngữ.

Những công việc chính học sinh có thể làm được:

- Các nghiệp vụ kế toán trong các doanh nghiệp sản xuất, thương mại, dịch vụ, xây dựng
- Các nghiệp vụ về thuế

Chuẩn đầu ra của học sinh tốt nghiệp:

1. Về sức khỏe

Ý thức được tầm quan trọng của sức khỏe, có ý thức rèn luyện thân thể để tăng cường sức khỏe, đảm bảo có sức khỏe tốt để học tập và làm việc.

Các học phần bao gồm:

- Giáo dục thể chất

Ngoài ra, học sinh còn tham gia các buổi nói chuyện chuyên đề về giới tính, sức khỏe, kỹ năng sống.

2. Về thái độ

- Tác phong nghiêm túc, có tính kỉ luật cao và trách nhiệm trong công việc
- Năng động trong công việc và không ngừng học tập, trau dồi nghề nghiệp
- Trung thành với Tổ quốc, hiểu biết và chấp hành chính sách, pháp luật của Nhà nước

3. Có sự hiểu biết về những vấn đề đương đại bao gồm các vấn đề liên quan đến tình hình kinh tế, chính trị, xã hội của đất nước

Các học phần bao gồm:

- Giáo dục chính trị
- Giáo dục quốc phòng (lý thuyết và thực hành)
- Giáo dục pháp luật

4. Có hiểu biết về luật kinh tế, biết cách marketing, biết thống kê, soạn thảo văn bản

Các học phần bao gồm:

- Marketing căn bản
- Pháp luật kinh tế
- Nguyên lý thống kê
- Soạn thảo văn bản

5. Nắm được các nguyên tắc cơ bản về tiền tệ, tín dụng, ngân hàng, có hiểu biết về kinh tế quốc tế và hội nhập

Các học phần bao gồm:

- Kinh tế vi mô
- Kinh tế quốc tế và hội nhập
- Lý thuyết tiền tệ tín dụng ngân hàng

6. Nắm vững các quy định về thuế, nguyên tắc kế toán, biết thiết lập các chứng từ, sổ sách, quản lý dữ liệu theo quy định của doanh nghiệp

Các học phần bao gồm:

- Nguyên lý kế toán
- Kế toán doanh nghiệp sản xuất 1
- Kế toán doanh nghiệp sản xuất 2
- Kế toán hành chính sự nghiệp
- Kế toán thương mại dịch vụ
- Sổ sách chứng từ
- Tài chính doanh nghiệp
- Thuế

7. Trình độ tin học đạt chứng chỉ A Quốc gia, có khả năng sử dụng Phần mềm Kế toán

và ứng dụng Excel trong công tác kế toán

Các học phần bao gồm:

- Tin học văn phòng – Thực hành
- Kế toán máy
- Ứng dụng tin học trong kế toán

8. Trình độ tiếng Anh đạt chứng chỉ A Quốc gia

Các học phần bao gồm:

- Anh văn căn bản 1
- Anh văn căn bản 2

9. Có kỹ năng bàn phím 40 từ/phút

- Có được từ các lớp học ngoại khóa

10. Vị trí làm việc

- Nhân viên kế toán trong các doanh nghiệp sản xuất, thương mại, dịch vụ, xây lắp
- Nhân viên khai báo thuế trong các doanh nghiệp thuộc mọi thành phần
- Nhân viên thuế Nhà nước.

3. CHUẨN ĐẦU RA NGÀNH TÀI CHÍNH – Mã ngành: 303

Trình độ đào tạo : Trung cấp chuyên nghiệp

Ngành đào tạo : Tài chính

Mã ngành đào tạo : 303

Đối tượng học sinh : Theo quy chế tuyển sinh hệ trung cấp chuyên nghiệp của BGD&ĐT

Thời gian đào tạo : 18 tháng

Tóm tắt về chương trình đào tạo:

Ngoài các kiến thức chung về luật kinh tế, kinh tế vi mô, marketing, nguyên lý thống kê, kinh tế quốc tế, kế toán, sinh viên được trang bị các kiến thức chuyên ngành tài chính như lý thuyết tài chính, phân tích tài chính, nghiệp vụ ngân hàng, nghiệp vụ thanh toán để có thể thực hiện tất cả các nghiệp vụ trong các ngân hàng thương mại, các tổ chức tín dụng, các công ty chứng khoán và các định chế tài chính. Ngoài ra sinh viên còn được trang bị kỹ năng tin học và tiếng Anh cũng như kỹ năng bàn phím 40 từ/phút.

Những công việc chính học sinh có thể làm được:

- Các nghiệp vụ ngân hàng, thanh toán, kinh doanh ngoại hối, kế hoạch nguồn vốn
- Môi giới chứng khoán, quản trị danh mục đầu tư
- Phân tích tài chính doanh nghiệp
- Mua bán, sáp nhập doanh nghiệp Ngân hàng

Chuẩn đầu ra của học sinh tốt nghiệp:

1. Về sức khỏe

Ý thức được tầm quan trọng của sức khỏe, có ý thức rèn luyện thân thể để tăng cường sức khỏe, đảm bảo có sức khỏe tốt để học tập và làm việc.

Các học phần bao gồm:

- Giáo dục thể chất

Ngoài ra, học sinh còn tham gia các buổi nói chuyện chuyên đề về giới tính, sức khỏe, kỹ năng sống.

2. Về thái độ

- Tác phong nghiêm túc, có tính kỉ luật cao và trách nhiệm trong công việc
- Năng động trong công việc và không ngừng học tập, trau dồi nghề nghiệp

– Trung thành với Tổ quốc, hiểu biết và chấp hành chính sách, pháp luật của Nhà nước

3. Có sự hiểu biết về những vấn đề đương đại bao gồm các vấn đề liên quan đến tình hình kinh tế, chính trị, xã hội của đất nước

Các học phần bao gồm:

- Giáo dục chính trị
- Giáo dục quốc phòng (lý thuyết và thực hành)

4. Có hiểu biết về luật kinh tế, nắm được các nguyên tắc thống kê, biết marketing

Các học phần bao gồm:

- Pháp luật kinh tế
- Nguyên lý thống kê
- Kinh tế quốc tế và hội nhập
- Kinh tế vi mô
- Marketing căn bản

5. Có khả năng thực hiện công tác kế toán, tài chính trong các đơn vị sản xuất kinh doanh thuộc mọi loại hình kinh tế

Các học phần bao gồm:

- Lý thuyết tài chính doanh nghiệp.
- Tài chính quốc tế
- Phân tích tài chính doanh nghiệp
- Thuế
- Tài chính doanh nghiệp
- Nguyên lý kế toán
- Kế toán tài chính doanh nghiệp
- Thanh toán quốc tế.

6. Có khả năng thực hiện các nghiệp vụ trong các ngân hàng thương mại, các tổ chức tín dụng, các công ty chứng khoán và các định chế tài chính

Các học phần bao gồm:

- Lý thuyết tài chính doanh nghiệp
- Lý thuyết tiền tệ ngân hàng

- Nghiệp vụ ngân hàng thương mại
- Thanh toán quốc tế
- Phân tích tài chính doanh nghiệp

7. Trình độ tin học: đạt chứng chỉ A quốc gia

Các học phần bao gồm:

- Tin học văn phòng – Thực hành

8. Trình độ ngoại ngữ: tiếng Anh đạt chứng chỉ A quốc gia

Các học phần bao gồm:

- Anh văn căn bản 1
- Anh văn căn bản 2

9. Có kỹ năng bàn phím 40 từ/phút

- Có được từ các lớp học ngoại khóa

10. Ví trí làm việc

Người có bằng tốt nghiệp trung cấp ngành tài chính ngân hàng có khả năng làm việc tại các doanh nghiệp, các ngân hàng thương mại, các tổ chức tín dụng, các công ty chứng khoán, các định chế tài chính với các vị trí:

- Nhân viên tín dụng ngân hàng
- Nhân viên kế toán ngân hàng
- Nhân viên kiểm soát nội bộ ngân hàng
- Nhân viên thanh toán quốc tế
- Nhân viên kinh doanh ngoại hối
- Nhân viên kế hoạch nguồn vốn
- Nhân viên phân tích tài chính doanh nghiệp
- Nhân viên môi giới chứng khoán
- Nhân viên định giá tài sản
- Nhân viên quản trị danh mục đầu tư
- Nhân viên làm việc trong lĩnh vực mua bán, sáp nhập doanh nghiệp

4. CHUẨN ĐẦU RA NGÀNH CÔNG NGHỆ MAY – Mã ngành: 304

Trình độ đào tạo : Trung cấp chuyên nghiệp

Ngành đào tạo : Công nghệ may

Mã ngành đào tạo : 304

Đối tượng học sinh : Theo quy chế tuyển sinh hệ trung cấp chuyên nghiệp của BGD&ĐT

Thời gian đào tạo : 18 tháng

Tóm tắt về chương trình đào tạo:

Trang bị cho người học các hiểu biết về các nguyên lý kỹ thuật may, cách tổ chức và khai thác xí nghiệp may cũng như cách thiết kế mẫu mã và qui trình sản xuất sản phẩm. Ngoài ra, học viên còn có khả năng sử dụng thành thạo các thiết bị may trên chuyên, có kỹ năng tiếng Anh, tin học và các kỹ năng mềm.

Những công việc chính học sinh có thể làm được:

- Tổ chức xí nghiệp may công nghiệp
- Tổ chức, quản lý chuyên
- Thiết kế sản phẩm may mặc
- Lập quy trình sản xuất sản phẩm, kiểm tra chất lượng sản phẩm
- Kinh doanh sản phẩm dệt may

Chuẩn đầu ra của học sinh tốt nghiệp:

1. Về sức khỏe

Ý thức được tầm quan trọng của sức khỏe, có ý thức rèn luyện thân thể để tăng cường sức khỏe, đảm bảo có sức khỏe tốt để học tập và làm việc.

Các học phần bao gồm:

- Giáo dục thể chất

Ngoài ra, học sinh còn tham gia các buổi nói chuyện chuyên đề về giới tính, sức khỏe, kỹ năng sống.

2. Về thái độ

- Tác phong nghiêm túc, có tính kỉ luật cao và trách nhiệm trong công việc
- Năng động trong công việc và không ngừng học tập, trau dồi nghề nghiệp

– Trung thành với Tổ quốc, hiểu biết và chấp hành chính sách, pháp luật của Nhà nước

3. Có sự hiểu biết về những vấn đề đương đại bao gồm các vấn đề liên quan đến tình hình kinh tế, chính trị, xã hội của đất nước.

Các học phần bao gồm:

- Giáo dục chính trị
- Giáo dục quốc phòng (lý thuyết và thực hành)

4. Có kỹ năng giao tiếp tốt và xử lý các tình huống trong môi trường làm việc, có khả năng làm việc nhóm và giao tiếp hiệu quả

Các học phần bao gồm:

- Kỹ năng giao tiếp

5. Có các hiểu biết cơ bản về kỹ thuật, có thể đọc, hiểu các bản vẽ kỹ thuật

Các học phần bao gồm:

- Kỹ thuật điện
- Vẽ kỹ thuật

6. Biết thiết kế, tổ chức một nhà máy may công nghiệp, nắm vững công việc sản xuất may công nghiệp trên toàn bộ dây chuyền, phương pháp tổ chức và quản lý chuyên

Các học phần bao gồm:

- Tổ chức và quản lý may công nghiệp
- An toàn lao động và môi trường
- Thiết kế xưởng sản xuất ngành may
- Công nghệ may trang phục 1
- Công nghệ may trang phục 2
- Đồ án thiết kế trang phục 2
- Nguyên vật liệu may - phụ kiện

7. Có khả năng thiết kế sản phẩm và lập quy trình sản xuất sản phẩm

Các học phần bao gồm:

- Vẽ mỹ thuật
- Thiết kế trang phục 1
- Thiết kế trang phục 1 - Thực hành

- Thiết kế trang phục 2
- Thiết kế trang phục 2 - Thực hành
- Thiết kế trang phục 3
- Thiết kế trang phục 3 - Thực hành
- Đồ án thiết kế trang phục 1, 2, 3
- Hệ thống cỡ số trang phục

8. Nắm vững qui trình kiểm tra chất lượng sản phẩm may

Các học phần bao gồm:

- Quản lý chất lượng trang phục
- Tổ chức và quản lý may công nghiệp

9. Có khả năng sử dụng thành thạo các thiết bị may trên chuyên

Các học phần bao gồm:

- Công nghệ may trang phục 1 - Thực hành
- Công nghệ may trang phục 2 - Thực hành

10. Hiểu biết về cấu tạo, nguyên tắc làm việc và phương pháp bảo trì các thiết bị may

Các học phần bao gồm:

- Thiết bị may công nghiệp và bảo trì
- Tin học ứng dụng ngành may

11. Trình độ tiếng Anh: có thể giao tiếp và hiểu các tài liệu chuyên ngành

Các học phần bao gồm:

- Anh văn giao tiếp 1
- Anh văn giao tiếp 2
- Tiếng Anh chuyên ngành

12. Trình độ tin học tương đương chứng chỉ A Quốc gia và có khả năng sử dụng các phần mềm chuyên dùng trong ngành dệt may

Các học phần bao gồm:

- Tin học văn phòng – thực hành
- Tin học ứng dụng ngành may

13. Có kỹ năng mềm về giải quyết công việc và quản lý thời gian

Có được từ các lớp học ngoại khóa

14. Vị trí việc làm

Có thể đảm nhận các công việc tại:

- Các cơ sở sản xuất của ngành may mặc
- Các công ty thiết kế thời trang
- Các công ty tư vấn, thiết kế của ngành may và thời trang, các văn phòng đại diện công ty may và thời trang.

5. CHUẨN ĐẦU RA NGÀNH KỸ THUẬT MÁY TÍNH

– Mã ngành: 305

Trình độ đào tạo : Trung cấp chuyên nghiệp

Ngành đào tạo : Kỹ thuật máy tính

Mã ngành đào tạo : 305

Đối tượng học sinh : Theo quy chế tuyển sinh hệ trung cấp chuyên nghiệp của BGD&ĐT

Thời gian đào tạo : 18 tháng

Tóm tắt về chương trình đào tạo:

Chương trình đào tạo được thiết kế cho 4 chuyên ngành: kỹ thuật lập trình, mạng máy tính, đồ họa máy tính và đồ họa đa truyền thông. Học sinh được học chung các học phần về cấu trúc máy tính, lập trình (C, web, quản lý, đồ họa), cơ sở dữ liệu, mạng. Tùy theo chuyên ngành, sinh viên sẽ được học tiếp các học phần tương ứng với mỗi chuyên ngành. Ngoài ra, học viên được trang bị kiến thức tin học, tiếng Anh chuyên ngành và kỹ năng mềm.

Những công việc chính học sinh có thể làm được:

- Tư vấn khách hàng trong các công ty cung cấp sản phẩm hoặc dịch vụ liên quan đến công nghệ thông tin, kinh doanh thiết bị và hệ thống công nghệ thông tin
- Lắp ráp, quản trị, sửa chữa, bảo trì hệ thống và các thiết bị CNTT
- Thi công mạng
- Lập trình viên, thiết kế các sản phẩm đồ họa

Chuẩn đầu ra của học sinh tốt nghiệp:

1. Về sức khỏe

Ý thức được tầm quan trọng của sức khỏe, có ý thức rèn luyện thân thể để tăng cường sức khỏe, đảm bảo có sức khỏe tốt để học tập và làm việc.

Các học phần bao gồm:

- Giáo dục thể chất

Ngoài ra, học sinh còn tham gia các buổi nói chuyện chuyên đề về giới tính, sức khỏe, kỹ năng sống.

2. Về thái độ

- Tác phong nghiêm túc, có tính kỉ luật cao và trách nhiệm trong công việc

- Năng động trong công việc và không ngừng học tập, trau dồi nghề nghiệp
- Trung thành với Tổ quốc, hiểu biết và chấp hành chính sách, pháp luật của Nhà nước

3. Có sự hiểu biết về những vấn đề đương đại bao gồm các vấn đề liên quan đến tình hình kinh tế, chính trị, xã hội của đất nước

Các học phần bao gồm:

- Giáo dục chính trị
- Giáo dục quốc phòng (lý thuyết và thực hành)

4. Hiểu biết một cách hệ thống về nguyên lý hoạt động của máy tính điện tử, về mối liên hệ giữa phần mềm và phần cứng. Hiểu biết các phương pháp tổ chức và lưu trữ thông tin bằng máy tính điện tử

Các học phần bao gồm:

- Ngôn ngữ lập trình C
- Cấu trúc máy tính
- Cơ sở dữ liệu
- Kỹ thuật lập trình cơ bản
- Mạng máy tính
- Tin học văn phòng – TH

5. Phân biệt các loại ngôn ngữ và khuynh hướng lập trình khác nhau (*)

Các học phần bao gồm:

- Lập trình Java
- Đồ họa ứng dụng
- Lập trình C#
- Lập trình Web với CSDL
- Lập trình quản lý
- Kỹ thuật Web căn bản

6. Khả năng viết các chương trình máy tính theo các thiết kế đã có (*)

Các học phần bao gồm:

- Kỹ thuật lập trình nâng cao
- Lập trình quản lý

- Lập trình PHP với mySQL
- Quản trị cơ sở dữ liệu

7. Khả năng phân tích bài toán, khả năng sử dụng các công cụ hỗ trợ lập trình và nắm vững các công đoạn của quy trình sản xuất phần mềm (*)

Các học phần bao gồm:

- Quản trị cơ sở dữ liệu
- Lập trình Java
- Đồ họa ứng dụng
- Lập trình C#
- Lập trình Web với CSDL
- Lập trình quản lý
- Khai thác các hệ CMS
- Lập trình mạng

8. Phân biệt các loại mạng máy tính và các giao thức mạng, nắm vững các công đoạn của quy trình thiết kế mạng ()**

Các học phần bao gồm:

- Cài đặt, cấu hình và quản trị
- Mạng Windows
- Hệ điều hành Linux
- Triển khai hệ thống mạng
- Các dịch vụ mạng trên Linux
- Mạng máy tính

9. Lắp ráp máy tính, cài đặt phần mềm, khắc phục sự cố máy tính; triển khai, vận hành hệ thống mạng theo các thiết kế đã có, thiết kế mạng nội bộ (LAN) ()**

Các học phần bao gồm:

- Hệ điều hành Linux
- Khai thác và quản trị mạng Windows
- Triển khai hệ thống mạng Kiểm soát truy cập mạng
- Các dịch vụ mạng trên Linux
- An ninh mạng

- Triển khai hệ thống email
- Triển khai hệ thống VPN
- Kiểm soát truy cập mạng

10. Sử dụng các công cụ bảo mật mạng ()**

Các học phần bao gồm:

- Mạng máy tính
- Hệ điều hành Linux
- Khai thác và quản trị mạng Windows
- Thiết kế và triển khai hạ tầng dịch vụ mạng
- Thiết kế mạng
- An ninh mạng
- Các dịch vụ mạng trên Linux

11. Có khả năng thiết kế và xử lý các ấn phẩm đồ họa phục vụ cho quảng cáo và in ấn tại các đơn vị quảng cáo, chế bản và in ấn hoặc thiết kế web. (*)**

Các học phần bao gồm:

- Đồ họa ứng dụng
- Dàn trang, chế bản điện tử và in ấn
- Mỹ thuật cơ bản và ý tưởng thiết kế
- Mỹ thuật ứng dụng
- Thiết kế đồ họa với Corel Draw
- Phát triển Website doanh nghiệp với Dreamweaver
- Mỹ thuật ứng dụng

12. Có thể thiết kế và xử lý các ấn phẩm đa truyền thông như phim ảnh ở các định dạng khác nhau, Web, hoạt hình 2D-3D, ... tại các đơn vị quảng cáo, thiết kế web, kiến trúc và xây dựng, phim và truyền hình (**)**

Các học phần bao gồm:

- Đồ họa ứng dụng
- Kỹ thuật Web căn bản
- Thiết kế hoạt hình 2D cho web với Flash
- Thiết kế hoạt hình 3D với 3D Studio Max

- Xử lý phim với Premier - After Effect
- Thiết kế mẫu với Illustrator
- Thiết kế mô hình nội thất 3D
- Vẽ kỹ thuật với AutoCAD

13. Khả năng giao tiếp, đọc hiểu tài liệu tiếng Anh

Các học phần bao gồm:

- Anh văn giao tiếp 1
- Anh văn giao tiếp 2
- Anh văn chuyên ngành

14. Có kỹ năng mềm về giải quyết công việc và quản lý thời gian

- Có được từ các lớp học ngoại khoá

15. Vị trí việc làm

- Nhân viên tư vấn khách hàng trong các công ty cung cấp sản phẩm hoặc dịch vụ liên quan đến công nghệ thông tin
- Nhân viên quản trị và bảo trì hệ thống
- Kỹ thuật viên thi công mạng
- Lập trình viên
- Quản trị viên mạng máy tính
- Nhân viên tin học trong các cơ quan, doanh nghiệp

Ghi chú: Các tiêu chuẩn có dấu () dành cho chuyên ngành Công nghệ phần mềm; các tiêu chuẩn có dấu (**) dành cho chuyên ngành Mạng máy tính; các tiêu chuẩn có dấu (***) dành cho chuyên ngành Đồ họa máy tính; và các tiêu chuẩn có dấu (****) dành cho chuyên ngành Đồ họa đa truyền thông.*

6. CHUẨN ĐẦU RA NGÀNH ĐIỆN CÔNG NGHIỆP VÀ DÂN DỤNG

– Mã ngành: 306

Trình độ đào tạo : Trung cấp chuyên nghiệp

Ngành đào tạo : Điện công nghiệp và dân dụng

Mã ngành đào tạo : 306

Đối tượng học sinh : Theo quy chế tuyển sinh hệ trung cấp chuyên nghiệp của BGD&ĐT

Thời gian đào tạo : 18 tháng

Tóm tắt về chương trình đào tạo:

Trang bị cho học sinh đủ các kiến thức cơ sở về điện và điện tử như: điện kỹ thuật, điện tử căn bản, điện căn bản, đo lường điện và điện tử; kiến thức chuyên môn về các loại thiết bị điện công nghiệp và dân dụng như: trang bị điện, khí cụ điện, máy điện, truyền động điện, điện tử công suất, cảm biến cũng như các thiết bị điều khiển lập trình PLC, khí nén thủy lực, học. Ngoài ra, học sinh còn được trang bị kiến thức tiếng Anh, tin học và kỹ năng mềm.

Những công việc chính học sinh có thể làm được:

Sửa chữa, lắp đặt, vận hành, bảo trì và kinh doanh các thiết bị điện công nghiệp và dân dụng

Chuẩn đầu ra của học sinh tốt nghiệp:

1. Về sức khỏe

Ý thức được tầm quan trọng của sức khỏe, có ý thức rèn luyện thân thể để tăng cường sức khỏe, đảm bảo có sức khỏe tốt để học tập và làm việc.

Các học phần bao gồm:

- Giáo dục thể chất

Ngoài ra, học sinh còn tham gia các buổi nói chuyện chuyên đề về giới tính, sức khỏe, kỹ năng sống.

2. Về thái độ

- Tác phong nghiêm túc, có tính kỉ luật cao và trách nhiệm trong công việc
- Năng động trong công việc và không ngừng học tập, trau dồi nghề nghiệp
- Trung thành với Tổ quốc, hiểu biết và chấp hành chính sách, pháp luật của Nhà nước

3. Có sự hiểu biết về những vấn đề đương đại bao gồm các vấn đề liên quan đến tình

hình kinh tế, chính trị, xã hội của đất nước, các học phần bao gồm:

- Giáo dục chính trị
- Giáo dục quốc phòng

4. Khả năng ứng dụng kiến thức cơ bản về Điện – Điện tử, hiểu được nguyên lý hoạt động các mạch điện, có khả năng đọc hiểu, thiết kế và vẽ các mạch điện

Các học phần bao gồm:

- Điện căn bản
- Điện tử căn bản
- Đo lường điện - Cảm biến
- Điện kỹ thuật
- Mạch tương tự - Kỹ thuật xung
- Mạch số
- Vẽ kỹ thuật
- Vi xử lý - Vi điều khiển
- Phần mềm ORCAD

5. Khả năng lắp ráp, bảo trì, vận hành, sửa chữa các thiết bị điện công nghiệp và dân dụng

Các học phần bao gồm:

- Khí cụ điện - Máy điện
- Thực hành Khí cụ điện
- Thực hành Máy điện
- Thực hành Đo lường và Cảm biến
- Thực hành Truyền động điện – Trang bị điện
- Thực hành Điện tử công suất
- Thực hành Lập trình PLC
- Thực hành Khí nén – Thủy lực
- An toàn điện

6. Có sự hiểu biết sâu sắc về ngành nghề và trách nhiệm đạo đức trong nghề nghiệp

Các học phần bao gồm:

- An toàn lao động và môi trường

7. Có khả năng giao tiếp bằng tiếng Anh

Các học phần bao gồm:

- Anh văn căn bản 1
- Anh văn căn bản 2

8. Có trình độ tin học tương đương chứng chỉ A quốc gia, sử dụng thành thạo các phần mềm về Autocad, Orcad, kỹ thuật lập trình PLC

Các học phần bao gồm:

- Tin học văn phòng thực hành
- Lập trình PLC
- Autocad
- Orcad

9. Có kỹ năng mềm về giải quyết công việc và quản lý thời gian

- Có được từ các lớp học ngoại khoá

10. Vị trí việc làm

- Nhân viên sửa chữa cơ điện
- Nhân viên phòng kỹ thuật, KCS
- Nhân viên tiếp thị, giới thiệu sản phẩm Điện – Điện tử

7. CHUẨN ĐẦU RA NGÀNH QUẢN LÝ ĐÔ THỊ - Mã ngành: 307

Trình độ đào tạo : Trung cấp chuyên nghiệp

Ngành đào tạo : Quản lý đô thị

Mã ngành đào tạo : 307

Đối tượng học sinh : Theo quy chế tuyển sinh hệ trung cấp chuyên nghiệp của BGD&ĐT

Thời gian đào tạo : 18 tháng

Tóm tắt về chương trình đào tạo:

Chương trình trang bị cho học sinh những kiến thức kỹ thuật cơ sở của ngành xây dựng và kiến trúc như vẽ kỹ thuật, trắc địa đại cương, cơ ứng dụng, vật liệu xây dựng, cơ sở kiến trúc dân dụng và công nghiệp, kết cấu bê-tông cốt thép. Trong phần chuyên ngành, sinh viên được học về quản lý đô thị, quản lý đất đai, quản lý giao thông, quản lý môi trường - chất thải, quản lý các dịch vụ, quy hoạch, luật. Ngoài ra sinh viên còn được trang bị kỹ năng tin học, tiếng Anh và kỹ năng mềm.

Những công việc chính học sinh có thể làm được:

- Quy hoạch đô thị
- Phát triển, quản lý và khai thác đô thị
- Tham gia thiết kế, thi công các dự án xây dựng, môi trường, cấp điện, cấp thoát nước

Chuẩn đầu ra của học sinh tốt nghiệp:

1. Về sức khỏe

Ý thức được tầm quan trọng của sức khỏe, có ý thức rèn luyện thân thể để tăng cường sức khỏe, đảm bảo có sức khỏe tốt để học tập và làm việc.

Các học phần bao gồm:

- Giáo dục thể chất

Ngoài ra, học sinh còn tham gia các buổi nói chuyện chuyên đề về giới tính, sức khỏe, kỹ năng sống.

2. Về thái độ

- Tác phong nghiêm túc, có tính kỉ luật cao và trách nhiệm trong công việc
- Năng động trong công việc và không ngừng học tập, trau dồi nghề nghiệp

– Trung thành với Tổ quốc, hiểu biết và chấp hành chính sách, pháp luật của Nhà nước

3. Có sự hiểu biết về những vấn đề đương đại bao gồm các vấn đề liên quan đến tình hình kinh tế, chính trị, xã hội của đất nước

Các học phần bao gồm:

- Giáo dục chính trị
- Giáo dục pháp luật
- Giáo dục quốc phòng (lý thuyết và thực hành)

4. Hiểu rõ những yêu cầu cơ bản về ngành nghề và cơ hội việc làm trong ngành nghề theo học

Các học phần bao gồm:

- Thực tập điều tra xã hội học
- Thực tập tốt nghiệp

5. Có được những kiến thức cơ bản, kiến thức kỹ thuật cơ sở, biết vận dụng vào thực tế

Các học phần bao gồm:

- Vẽ kỹ thuật
- Trắc địa đại cương
- Cơ ứng dụng
- Vật liệu xây dựng
- Cơ sở kiến trúc dân dụng và công nghiệp
- Đồ án kiến trúc
- Kết cấu bê-tông cốt thép

6. Nắm được một cách căn bản những kiến thức chuyên ngành quản lý đô thị, đọc, hiểu bản vẽ thiết kế quy hoạch, xây dựng; hiểu biết các quy trình quản lý: xây dựng, đất đai, môi trường, giao thông, cấp điện và cấp thoát nước

Các học phần bao gồm:

- Cơ sở qui hoạch đô thị
- Luật đất đai
- Cơ sở qui hoạch san nền tiêu thủy và hệ thống hạ tầng kỹ thuật đô thị
- Kinh tế xây dựng và phát triển đô thị

- Qui phạm và tiêu chuẩn xây dựng
- Qui trình quản lý đô thị và quản lý xây dựng
- Qui trình quản lý giao thông vận tải, quản lý điện và cấp thoát nước đô thị
- Qui trình quản lý môi trường và chất thải
- Qui trình quản lý bất động sản, đất đai, nhà ở đô thị
- Qui trình quản lý các dịch vụ dân sinh và trật tự đô thị
- Khái quát nhiệm vụ và quyền hạn các cấp chính quyền trong quản lý đô thị
- Cơ sở điều tra xã hội học

7. Có khả năng giao tiếp bằng tiếng Anh

Các học phần bao gồm:

- Anh văn căn bản 1
- Anh văn căn bản 2

8. Trình độ tin học tương đương chứng chỉ A quốc gia, có thể sử dụng thành thạo phần mềm Autocad

Các học phần bao gồm:

- Tin học văn phòng - thực hành.
- Đồ họa ứng dụng (Autocad 1 và 2)

9. Có kỹ năng mềm về giải quyết công việc và quản lý thời gian

Có được từ các lớp học ngoại khóa

10. Vị trí việc làm

- Nhân viên quản lý đô thị ở các cấp
- Nhân viên quản lý phát triển và khai thác đô thị
- Quản lý và thi công các dự án xây dựng

8. CHUẨN ĐẦU RA NGÀNH XÂY DỰNG DÂN DỤNG VÀ CÔNG NGHIỆP - Mã ngành: 308

Trình độ đào tạo : Trung cấp chuyên nghiệp

Ngành đào tạo : Xây dựng dân dụng và công nghiệp

Mã ngành đào tạo : 308

Đối tượng học sinh : Theo quy chế tuyển sinh hệ trung cấp chuyên nghiệp của BGD&ĐT

Thời gian đào tạo : 18 tháng

Tóm tắt về chương trình đào tạo:

Chương trình trang bị cho học sinh những kiến thức kỹ thuật cơ sở của ngành xây dựng và kiến trúc như vẽ kỹ thuật, trắc địa đại cương, cơ ứng dụng, vật liệu xây dựng, cơ sở kiến trúc dân dụng và công nghiệp. Trong phần chuyên ngành, sinh viên được học về kết cấu, các phương pháp thi công, tổ chức thi công, thiết bị thi công, điện-nước cho công trình và lập dự toán cho các công trình xây dựng. Ngoài ra sinh viên còn được trang bị kỹ năng tin học, tiếng Anh và kỹ năng mềm.

Những công việc chính học sinh có thể làm được:

- Thiết lập các bản vẽ thiết kế xây dựng, tính dự toán xây dựng
- Giám sát và hướng dẫn thi công xây dựng các công trình vừa và nhỏ

Chuẩn đầu ra của học sinh tốt nghiệp:

1. Về sức khỏe

Ý thức được tầm quan trọng của sức khỏe, có ý thức rèn luyện thân thể để tăng cường sức khỏe, đảm bảo có sức khỏe tốt để học tập và làm việc.

Các học phần bao gồm:

- Giáo dục thể chất

Ngoài ra, học sinh còn tham gia các buổi nói chuyện chuyên đề về giới tính, sức khỏe, kỹ năng sống.

2. Về thái độ

- Tác phong nghiêm túc, có tính kỉ luật cao và trách nhiệm trong công việc
- Năng động trong công việc và không ngừng học tập, trau dồi nghề nghiệp
- Trung thành với Tổ quốc, hiểu biết và chấp hành chính sách, pháp luật của Nhà

nước

3. Có sự hiểu biết về những vấn đề đương đại bao gồm các vấn đề liên quan đến tình hình kinh tế, chính trị, xã hội của đất nước

Các học phần bao gồm:

- Giáo dục chính trị
- Giáo dục quốc phòng (lý thuyết và thực hành)
- Giáo dục pháp luật

4. Hiểu rõ những yêu cầu cơ bản về ngành nghề và cơ hội việc làm trong ngành nghề theo học

Các học phần bao gồm:

- Thực tập công trường
- Thực tập tốt nghiệp

5. Có được những kiến thức cơ bản, kiến thức kỹ thuật cơ sở, biết vận dụng vào thực tế

Các học phần bao gồm:

- Vẽ kỹ thuật
- Trắc địa đại cương
- Cơ ứng dụng
- Vật liệu xây dựng
- Cơ sở kiến trúc dân dụng và công nghiệp
- Đồ án kiến trúc

6. Nắm được một cách căn bản những kiến thức chuyên ngành xây dựng dân dụng và công nghiệp; đọc, hiểu bản vẽ thiết kế xây dựng, nắm được kỹ năng thực hành thi công, đo đạc, lập dự toán công trình; có kỹ năng tính toán và thiết kế một phần trong qui trình công nghệ xây dựng

Các học phần bao gồm:

- Kỹ thuật thi công và máy xây dựng
- Cơ đất nền móng
- Kết cấu bê tông cốt thép
- Đồ án bê tông cốt thép dầm sàn
- Kết cấu thép

- Tổ chức thi công và an toàn lao động
- Đồ án thi công
- Dự toán công trình
- Bài tập lớn dự toán công trình
- Cấp thoát nước công trình
- Kỹ thuật điện công trình

7. Có khả năng giao tiếp bằng tiếng Anh

Các học phần bao gồm:

- Anh văn căn bản 1
- Anh văn căn bản 2

8. Trình độ tin học tương đương chứng chỉ A quốc gia, có thể sử dụng thành thạo phần mềm Autocad

Các học phần bao gồm:

- Tin học văn phòng - thực hành.
- Đồ họa ứng dụng (Autocad 1 và 2)

9. Có kỹ năng mềm về giải quyết công việc và quản lý thời gian

Có được từ các lớp học ngoại khóa

10. Vị trí việc làm

- Tham gia thiết kế các bản vẽ thiết kế xây dựng, tính dự toán xây dựng
- Giám sát và hướng dẫn thi công xây dựng các công trình vừa và nhỏ

9. CHUẨN ĐẦU RA NGÀNH DU LỊCH (NGHIỆP VỤ LỮ HÀNH) – Mã ngành: 309

Trình độ đào tạo : Trung cấp chuyên nghiệp

Ngành đào tạo : Du lịch (Ngh nghiệp vụ lữ hành)

Mã ngành đào tạo : 309

Đối tượng học sinh : Theo quy chế tuyển sinh hệ trung cấp chuyên nghiệp của BGD&ĐT

Thời gian đào tạo : 18 tháng

Tóm tắt về chương trình đào tạo:

Về chuyên môn: cung cấp cho học sinh những kiến thức nền tảng về văn hóa - xã hội, đất nước, con người và các hoạt động của ngành du lịch Việt Nam hiện nay. Đồng thời trang bị cho học sinh những kỹ năng thuyết trình và những kinh nghiệm thực tiễn trong nghiệp vụ hướng dẫn du lịch. Chương trình trang bị cho học sinh khả năng phát huy được tính chủ động trong công việc, năng động trong các hoạt động xã hội và có khả năng xử lý các tình huống xảy ra trong hướng dẫn du lịch. Chương trình trang bị cho học sinh kỹ năng tiếng Anh thành thạo, kỹ năng tin học văn phòng tốt và các kỹ năng mềm.

Những công việc chính học sinh có thể làm được:

- Thực hiện các nghiệp vụ lễ tân, tổ chức sự kiện
- Phục vụ nhà hàng, bar, quán ăn
- Hướng dẫn du lịch
- Quản lý tại các công ty du lịch

Chuẩn đầu ra của học sinh tốt nghiệp:

1. Về sức khỏe

Ý thức được tầm quan trọng của sức khỏe, có ý thức rèn luyện thân thể để tăng cường sức khỏe, đảm bảo có sức khỏe tốt để học tập và làm việc.

Các học phần bao gồm:

- Giáo dục thể chất

Ngoài ra, học sinh còn tham gia các buổi nói chuyện chuyên đề về giới tính, sức khỏe, kỹ năng sống.

2. Về thái độ

- Tác phong nghiêm túc, có tính kỉ luật cao và trách nhiệm trong công việc
- Năng động trong công việc và không ngừng học tập, trau dồi nghề nghiệp
- Trung thành với Tổ quốc, hiểu biết và chấp hành chính sách, pháp luật của Nhà nước

3. Có sự hiểu biết về những vấn đề đương đại bao gồm các vấn đề liên quan đến tình hình kinh tế, chính trị, xã hội của đất nước

Các học phần bao gồm:

- Giáo dục chính trị
- Giáo dục quốc phòng (lý thuyết và thực hành)
- Giáo dục pháp luật

4. Có sự hiểu biết sâu sắc về địa lý, văn hóa, đất nước con người Việt Nam

Các học phần bao gồm:

- Cơ sở văn hóa Việt Nam
- Lịch sử Việt Nam
- Các dân tộc Việt Nam
- Phong tục tập quán lễ hội Việt Nam
- Văn hóa ẩm thực Việt Nam
- Tín ngưỡng và tôn giáo Việt Nam

5. Có sự hiểu biết về ngành du lịch và tiềm năng du lịch Việt Nam

Các học phần bao gồm:

- Tổng quan du lịch
- Địa lý du lịch Việt Nam

6. Có khả năng tiếp thị, tổ chức tour và hướng dẫn du lịch

Các học phần bao gồm:

- Marketing du lịch
- Tuyển điểm du lịch
- Nghiệp vụ hướng dẫn du lịch
- Nghiệp vụ lễ tân

7. Có kỹ năng giao tiếp tốt và xử lý các tình huống trong môi trường làm việc, có khả năng hoạt náo và dẫn chương trình và tổ chức sinh hoạt tập thể

Các học phần bao gồm:

- Kỹ năng giao tiếp
- Tâm lý du khách
- Nghệ thuật thuyết trình và kỹ năng tổ chức sinh hoạt tập thể
- Y tế du lịch

8. Trình độ tiếng Anh đạt điểm TOEIC 350

Các học phần bao gồm:

- Anh văn căn bản 1
- Anh văn căn bản 2
- Anh văn chuyên ngành 1
- Anh văn chuyên ngành 2

9. Trình độ tin học tương đương chứng chỉ A Quốc gia

Các học phần bao gồm:

- Tin học văn phòng- thực hành

10. Khả năng làm việc sau khi tốt nghiệp

- Nhân viên tại các công ty du lịch, các nhà hàng khách sạn trong ngành du lịch, các khu vui chơi giải trí
- Hướng dẫn viên du lịch trong và ngoài nước

10. CHUẨN ĐẦU RA NGÀNH ĐIỀU DƯỠNG – Mã ngành: 311

Trình độ đào tạo : Trung cấp chuyên nghiệp

Ngành đào tạo : Điều dưỡng

Mã ngành đào tạo : 311

Đối tượng học sinh : Theo quy chế tuyển sinh hệ trung cấp chuyên nghiệp của BGD&ĐT

Thời gian đào tạo : 24 tháng

Tóm tắt về chương trình đào tạo:

Chương trình đào tạo nhằm mục tiêu cung cấp cho học sinh các kiến thức, kỹ năng thực hành điều dưỡng cơ bản để làm nhiệm vụ tại các cơ sở y tế, có phẩm chất đạo đức tốt, yêu nghề, có tinh thần trách nhiệm trước sức khoẻ và tính mạng người bệnh; có đủ sức khoẻ, không ngừng học tập để nâng cao trình độ. Ngoài ra, học sinh được trang bị kiến thức về ngoại ngữ để có thể giao tiếp thông thường, đọc, hiểu các tài liệu điều dưỡng cơ bản bằng tiếng Anh và kiến thức tin học căn bản để có thể soạn thảo văn bản với Microsoft Word, lập bảng tính với Microsoft Excel và soạn thảo tập tin trình diễn với Microsoft PowerPoint.

Những công việc chính học sinh có thể làm được:

- Chăm sóc người bệnh theo đúng qui trình điều dưỡng
- Thực hiện quá trình điều trị theo y lệnh của bác sỹ
- Tuyên truyền, giáo dục sức khoẻ

Chuẩn đầu ra của học sinh tốt nghiệp:

1. Về sức khỏe

Ý thức được tầm quan trọng của sức khỏe, có ý thức rèn luyện thân thể để tăng cường sức khỏe, đảm bảo có sức khỏe tốt để học tập và làm việc.

Các học phần bao gồm:

- Giáo dục thể chất
- Các buổi nói chuyện chuyên đề về giới tính, sức khỏe, kỹ năng sống.

2. Về thái độ - đạo đức nghề nghiệp

- Có phẩm chất đạo đức tốt; tác phong nghiêm túc, có tính kỷ luật cao, có tinh thần trách nhiệm trong công việc; thận trọng trong nghề nghiệp, có tinh thần trách nhiệm cao trước tính mạng con người; hiểu và cảm thông với nỗi đau của người bệnh.

- Tôn trọng, chân thành hợp tác với đồng nghiệp
- Yêu nghề, khiêm tốn học hỏi, có ý thức tự học, tự hoàn thiện bản thân
- Hiểu biết về các vấn đề đương đại bao gồm các vấn đề liên quan đến tình hình kinh tế - chính trị của đất nước.

Các học phần bao gồm:

- Giáo dục pháp luật
- Giáo dục chính trị
- Giáo dục quốc phòng
- Quản lý và tổ chức y tế

3. Về kiến thức

3.1. Có kiến thức y tế cơ bản về:

- Giải phẫu và sinh lý cơ thể người
- Các yếu tố ảnh hưởng đến sức khỏe con người
- Chăm sóc người khỏe và người bệnh
- Dinh dưỡng cho người khỏe và người bệnh
- Phòng ngừa bệnh tật cho bản thân, gia đình và cộng đồng

Các học phần bao gồm:

- Giải phẫu-Sinh lý
- Vi sinh-Ký sinh trùng
- Dinh dưỡng
- Vệ sinh phòng bệnh
- Điều dưỡng cơ bản
- Dược lý
- Cấp cứu ban đầu
- Điều dưỡng nhi
- Điều dưỡng nội khoa
- Điều dưỡng phụ sản
- Điều dưỡng sức khỏe tâm thần
- Điều dưỡng truyền nhiễm
- Điều dưỡng cộng đồng

- Điều dưỡng ngoại khoa
- Phục hồi chức năng - Vật lý trị liệu

3.2. Có kiến thức và kỹ năng cơ bản về tin học và ngoại ngữ:

- Sử dụng thành thạo tin học văn phòng
- Sử dụng được tiếng Anh trong giao tiếp thông thường. Trình độ tiếng Anh đạt chứng chỉ A Quốc gia

Các học phần bao gồm:

- Tin học văn phòng-thực hành
- Anh văn căn bản 1,2

4. Kỹ năng

- Thực hiện y lệnh của Bác sỹ một cách chính xác, kịp thời; phối hợp tốt với Bác sỹ trong điều trị, chăm sóc và nâng cao sức khỏe người bệnh
- Thực hiện đúng và thành thạo các kỹ thuật chăm sóc người bệnh
- Lập và thực hiện kế hoạch chăm sóc người bệnh đúng theo quy trình điều dưỡng
- Thực hiện công tác tư vấn, giáo dục sức khỏe cho người bệnh và cộng đồng
- Kỹ năng giao tiếp tốt với người bệnh, thầy thuốc, đồng nghiệp và cộng đồng

Các học phần bao gồm:

- Kỹ năng giao tiếp và giáo dục sức khỏe
- Điều dưỡng nhi thực tập 1,2
- Điều dưỡng nội thực tập 1, 2
- Điều dưỡng phụ sản thực tập 1, 2
- Điều dưỡng truyền nhiễm thực tập
- Điều dưỡng cộng đồng thực tập
- Điều dưỡng ngoại khoa thực tập 1, 2
- Thực tập tốt nghiệp

5. Vị trí làm việc

Người có bằng trung cấp điều dưỡng có năng lực làm việc tại:

- Các bệnh viện từ trung ương đến địa phương
- Các trung tâm y tế, phòng y tế các nông, lâm trường, xí nghiệp
- Các trạm y tế xã, phường
- Các cơ sở dưỡng lão
- Các trường mẫu giáo – mầm non

- Các trường và trung tâm đào tạo nhân lực y tế

11. CHUẨN ĐẦU RA NGÀNH DƯỢC SĨ – Mã ngành: 312

Trình độ đào tạo : Trung cấp chuyên nghiệp

Ngành đào tạo : Dược sĩ

Mã ngành đào tạo : 312

Đối tượng học sinh : Theo quy chế tuyển sinh hệ trung cấp chuyên nghiệp của BGD&ĐT

Thời gian đào tạo : 18 tháng

Tóm tắt về chương trình đào tạo:

Các môn học cơ sở cung cấp cho học viên các kiến thức cơ bản về vi sinh, ký sinh trùng, y tế dự phòng, cấu tạo giải phẫu, hoạt động sinh lý cơ thể người. Các môn học chuyên ngành cung cấp cho học sinh các kiến thức về các loại động, thực vật dùng để làm thuốc, các hoạt chất chính, cách viết và đọc tên thuốc, cách kiểm nghiệm chất lượng thuốc, nguyên tắc và phương pháp bào chế thuốc. Ngoài ra, các kiến thức về quản lý, kinh doanh và tư vấn dược phẩm cũng được đưa vào chương trình.

Những công việc chính học sinh có thể làm được:

- Tư vấn dược, bán thuốc
- Kiểm nghiệm chất lượng thuốc
- Lập kế hoạch cung ứng thuốc
- Sản xuất thuốc

Chuẩn đầu ra của học sinh tốt nghiệp:

1. Tác phong, đạo đức thái độ, nghề nghiệp

- Tác phong nghiêm túc, có tính kỷ luật cao và tinh thần trách nhiệm trong công việc
- Năng động trong công việc và không ngừng học tập, trao dồi nghề nghiệp
- Trung thành với Tổ quốc, có ý thức chấp hành nghiêm túc các quy định của ngành, tinh thần trách nhiệm trong chuyên môn, chu đáo, cần mẫn và tận tụy trong công việc

2. Có hiểu biết những vấn đề đương đại, các sự kiện liên quan đến tình hình kinh tế, chính trị, xã hội của đất nước

Các học phần bao gồm:

- Giáo dục quốc phòng

- Giáo dục chính trị
- Giáo dục pháp luật

3. Có kiến thức chung về đặc điểm hình thái thực vật làm thuốc điển hình (bộ phận dùng, cách thu hái, hoạt chất chính, công dụng, cách dùng và bảo quản cây, con làm thuốc). Biết cách trồng và sử dụng một số cây thuốc thông thường, nhận biết và hướng dẫn sử dụng an toàn, hợp lý các vị thuốc dược liệu thiết yếu.

Các học phần bao gồm:

- Viết và đọc tên thuốc.
- Thực vật dược.
- Thực hành thực vật dược.
- Dược liệu.
- Dược liệu – TH.

4. Nắm được nghiệp vụ công tác kiểm nghiệm, hệ thống tổ chức kiểm tra chất lượng thuốc, công tác tiêu chuẩn, thực hiện các phương pháp phân tích và kiểm nghiệm các dạng thuốc

Các học phần bao gồm:

- Hóa phân tích định tính.
- Hóa phân tích định tính – TH.
- Hóa phân tích định lượng.
- Hóa phân tích định lượng – TH
- Kiểm nghiệm thuốc
- Kiểm nghiệm thuốc - TH

5. Có kiến thức cơ bản về vi sinh, ký sinh trùng, y tế dự phòng, cấu tạo giải phẫu, hoạt động sinh lý cơ thể người; biết được nguyên nhân, triệu chứng chính, thuốc phòng và điều trị một số bệnh thường gặp và xử trí một số trường hợp cấp cứu thông thường

Các học phần bao gồm:

- Y học cơ sở 1.
- Y học cơ sở 2.

6. Có kỹ năng giao tiếp, truyền thông, tư vấn, giáo dục sức khỏe, sử dụng thuốc an toàn, hợp lý cho người bệnh và cộng đồng

Các học phần bao gồm:

- Kỹ năng truyền thông và giáo dục sức khỏe
- Kỹ năng giao tiếp và tư vấn dược.

7. Tham gia sản xuất thuốc và thực hiện tốt các tiêu chuẩn chất lượng, kỹ thuật bào chế các dạng thuốc thông thường

Các học phần bao gồm:

- Bào chế 1.
- Bào chế 1 – TH.
- Bào chế 2.
- Bào chế 2 – TH.

8. Hiểu biết cơ cấu tổ chức của ngành Y - Dược Việt Nam; các quy chế, chính sách về quản lý dược và kinh doanh Dược; quản lý, bảo quản, tồn trữ, cung ứng thuốc và cấp phát thuốc tại các cơ sở khám, chữa bệnh, kinh doanh Dược phẩm đúng qui chế và đúng kỹ thuật

Các học phần bao gồm:

- Tổ chức và quản lý y tế
- Quản lý dược
- Kinh tế - Marketing Dược
- Bảo quản thuốc và dụng cụ y tế

9. Nắm được vai trò của các thuốc trong điều trị, dự phòng; nhận biết và có kiến thức về tính chất dược lý, về tác dụng, công dụng và cách bảo quản một số thuốc thiết yếu; hướng dẫn bệnh nhân và cộng đồng sử dụng thuốc an toàn, hợp lý và hiệu quả

Các học phần bao gồm:

- Hóa dược – dược lý 1
- Hóa dược – dược lý 1 – TH
- Hóa dược – dược lý 2
- Hóa dược – dược lý 2 – TH
- Dược lâm sàng

10. Vận dụng kiến thức, kỹ năng nghề nghiệp vào thực tế chăm sóc sức khỏe cộng đồng và tham gia tốt công tác Dược tại các trung tâm y tế, bệnh viện, nhà máy/xí nghiệp,

trung tâm kiểm nghiệm

Các học phần bao gồm:

- Thực tập thực tế cơ sở.
- Thực tập dược lâm sàng.
- Thực tập tốt nghiệp.

11. Trình độ tin học tương đương chứng chỉ A quốc gia

Các học phần bao gồm:

- Tin học văn phòng – Thực hành

12. Trình độ ngoại ngữ có thể giao tiếp tốt bằng tiếng Anh

Các học phần bao gồm:

- Anh văn căn bản 1
- Anh văn căn bản 2

13. Có một chứng chỉ kỹ năng mềm trong số các kỹ năng sau:

- Kỹ năng tư vấn thuốc và thực phẩm chức năng tại nhà thuốc
- Kỹ năng tổ chức, sắp xếp nhà thuốc và giáo dục truyền thông
- Kỹ năng giới thiệu thuốc và thực phẩm chức năng cho nhân viên y tế (Trình dược viên)
- Kỹ năng làm việc tại bệnh viện
- Kỹ năng làm việc tại công ty, nhà máy Dược phẩm
- Kỹ năng quản lý công nghệ và trang thiết bị trong sản xuất dược phẩm

14. Ví trí làm việc

Người có bằng tốt nghiệp Dược sỹ trung cấp được tuyển dụng vào làm việc tại các cơ sở y tế, bệnh viện, cơ sở sản xuất, kinh doanh Dược:

- Nhân viên kinh doanh thuốc: trình dược viên, nhân viên bán hàng cho hiệu thuốc
- Nhân viên kỹ thuật phòng thí nghiệm: các trung tâm, viện kiểm nghiệm, nhà máy
- Nhân viên tư vấn và sử dụng thuốc, lập kế hoạch cung ứng thuốc tại các trung tâm y tế, các cơ sở y tế, bệnh viện
- Nhân viên kỹ thuật sản xuất tại các xí nghiệp, nhà máy sản xuất dược phẩm, dược liệu