

Số: 2441/TB-ĐHQN

Bình Định, ngày 22 tháng 10 năm 2021

## **THÔNG BÁO**

### **Tuyển sinh đào tạo trình độ thạc sĩ, đợt 2 năm 2021**

Căn cứ Quy chế tuyển sinh và đào tạo trình độ thạc sĩ ban hành kèm theo Thông tư số 23/2021/TT-BGDĐT ngày 30/8/2021 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo; Quy chế tuyển sinh và đào tạo trình độ thạc sĩ ban hành kèm theo Quyết định số 2705/QĐ-ĐHQN ngày 21/10/2021 của Hiệu trưởng Trường Đại học Quy Nhơn;

Căn cứ Quy định tổ chức tuyển sinh đào tạo trình độ thạc sĩ ban hành kèm theo Quyết định số 2722/QĐ-ĐHQN ngày 22/10/2021 của Hiệu trưởng Trường Đại học Quy Nhơn,

Trường Đại học Quy Nhơn thông báo tuyển sinh đào tạo trình độ thạc sĩ, đợt 2 năm 2021 tại Trường Đại học Quy Nhơn, với các nội dung như sau:

**1. Ngành/chuyên ngành, chỉ tiêu tuyển sinh:** Theo Phụ lục 1 của Thông báo này, xem tại website <http://tuyensinh.qnu.edu.vn/> hoặc <http://pdtsaudaihoc.qnu.edu.vn/>

#### **2. Hình thức, thời gian và địa điểm đào tạo**

##### *2.1. Hình thức, thời gian đào tạo*

- Hình thức đào tạo vừa làm vừa học áp dụng cho chương trình định hướng ứng dụng (chủ yếu học vào các ngày thứ 6, 7 và Chủ nhật).

- Thời gian theo kế hoạch học tập chuẩn toàn khóa đối với hình thức đào tạo chính quy từ 1,5 đến 2 năm; Thời gian theo kế hoạch học tập chuẩn toàn khóa đối với hình thức đào tạo vừa làm vừa học dài hơn ít nhất 20% so với hình thức đào tạo chính quy của cùng chương trình đào tạo.

*2.3. Địa điểm đào tạo:* Tại Trường Đại học Quy Nhơn, 170 An Dương Vương, thành phố Quy Nhơn, tỉnh Bình Định.

**3. Đối tượng, điều kiện dự tuyển và hồ sơ đăng ký dự thi:** Theo Phụ lục 2 của Thông báo này, xem tại website <http://tuyensinh.qnu.edu.vn/> hoặc <http://pdtsaudaihoc.qnu.edu.vn/>

**4. Phương thức tuyển sinh:** xét tuyển; kết hợp giữa xét tuyển và thi tuyển.

#### **4.1. Xét tuyển**

*a) Về chuyên môn đào tạo:* người dự tuyển phải đảm bảo điều kiện sau:

- Có bằng tốt nghiệp đại học hoặc có đã quyết định công nhận tốt nghiệp đại học hoặc giấy chứng nhận tốt nghiệp đại học (tạm thời) ngành phù hợp với ngành đăng ký dự tuyển;

- Trường hợp người dự tuyển đã có bằng tốt nghiệp đại học hoặc quyết định công nhận tốt nghiệp đại học hoặc giấy chứng nhận tốt nghiệp đại học (tạm thời) thuộc các ngành cần bổ sung kiến thức phải hoàn thành việc học và thi các học phần bổ sung kiến

thức trước khi xét tuyển. (*Danh mục các ngành phù hợp và ngành cần học bổ sung kiến thức theo Phụ lục 4 của Thông báo này*).

+ Đăng ký học bổ sung kiến thức: từ ngày ra Thông báo đến hết ngày 05/11/2021.

+ Thời gian học và thi các học phần bổ sung kiến thức: từ ngày 06/11/2021 đến trước ngày 28/11/2021 (học vào ngày Thứ 7 và Chủ nhật).

**b) Về ngoại ngữ:** người dự tuyển đáp ứng đủ yêu cầu xét tuyển khi có một trong các văn bằng, chứng chỉ sau:

- Bằng tốt nghiệp trình độ đại học trở lên ngành ngôn ngữ nước ngoài; hoặc bằng tốt nghiệp trình độ đại học trở lên mà chương trình được thực hiện chủ yếu bằng ngôn ngữ nước ngoài.

- Bằng tốt nghiệp trình độ đại học trở lên do Trường Đại học Quy Nhơn cấp trong thời gian không quá 02 năm mà chuẩn đầu ra của chương trình đã đáp ứng yêu cầu ngoại ngữ đạt trình độ Bậc 3 trở lên theo Khung năng lực ngoại ngữ 6 bậc dùng cho Việt Nam.

- Một trong các văn bằng hoặc chứng chỉ ngoại ngữ đạt trình độ tương đương Bậc 3 trở lên theo Khung năng lực ngoại ngữ 6 bậc dùng cho Việt Nam quy định tại Phụ lục của Thông báo này hoặc các chứng chỉ tương đương khác do Bộ Giáo dục và Đào tạo công bố, còn hiệu lực tính đến ngày đăng ký dự tuyển. (*Xem Phụ lục 3 của Thông báo này*)

- Đối với ngành Ngôn ngữ Anh; Lý luận và phương pháp dạy học bộ môn tiếng Anh, ngoài các điều kiện về chuyên môn đáp ứng điểm a mục 4.1 ở trên, người dự tuyển đáp ứng yêu cầu về ngoại ngữ thứ hai khi có một trong những văn bằng, chứng chỉ sau:

+ Bằng tốt nghiệp trình độ đại học trở lên ngành ngoại ngữ thứ hai.

+ Một trong các văn bằng hoặc chứng chỉ của ngoại ngữ thứ hai đạt trình độ tương đương Bậc 3 trở lên theo Khung năng lực ngoại ngữ 6 bậc dùng cho Việt Nam quy định tại Phụ lục của Thông báo này hoặc các chứng chỉ tương đương khác do Bộ Giáo dục và Đào tạo công bố, còn hiệu lực tính đến ngày đăng ký dự tuyển.

#### **4.2. Kết hợp giữa xét tuyển và thi tuyển**

a) *Xét tuyển về chuyên môn đào tạo* đối với người dự tuyển đáp ứng đủ các điều kiện xét tuyển về chuyên môn đào tạo quy định tại điểm a mục 4.1 của Thông báo này.

b) *Thi tuyển môn ngoại ngữ* (bao gồm cả ngoại ngữ thứ hai đối với người dự tuyển ngành Ngôn ngữ Anh, Lý luận và phương pháp dạy học bộ môn tiếng Anh).

- Đối tượng: người dự tuyển không đáp ứng đủ các điều kiện xét tuyển quy định tại điểm b mục 4.1 của Thông báo này.

- Đăng ký ôn và thi tuyển môn ngoại ngữ: từ ngày ra thông báo đến hết ngày 07/11/2021.

- Thời gian ôn và thi tuyển môn ngoại ngữ: từ ngày 08/11/2021 đến ngày 10/12/2021 (học vào các buổi tối từ thứ 2 đến thứ 6). Dự kiến ngày thi: 12/12/2021.

#### **5. Lệ phí đăng ký và xét tuyển:**

a) Lệ phí đăng ký và xét tuyển: 400.000 đồng/01 hồ sơ đăng ký dự tuyển.

b) Học phí ôn và thi tuyển môn ngoại ngữ đầu vào: 1.200.000 đồng/1 ứng viên.

c) Học phí học các học phần bổ sung kiến thức:

- Đối với khối ngành I (QLGD; LL&PPDH) : 387.000 đồng/1 tín chỉ.
- Đối với khối ngành III, VII (Kinh tế; XHNV...) : 397.500 đồng/1 tín chỉ.
- Đối với khối ngành IV, V (Toán, KHTN, KT&CN...) : 474.000 đồng/1 tín chỉ.

Người dự tuyển nộp lệ phí tại Phòng Kế hoạch - Tài chính của Trường trước khi nộp hồ sơ dự tuyển tại Phòng Đào tạo sau đại học.

**5. Thời gian thu nhận hồ sơ dự tuyển, công bố kết quả xét tuyển, nhập học và khai giảng khóa học**

**a) Thời gian nhận hồ sơ:**

- Đối với người dự tuyển chưa đáp ứng đủ các điều kiện xét tuyển tại mục 4.1, thời gian nhận hồ sơ: từ ngày ra Thông báo đến hết ngày 05/11/2021.

- Đối với người dự tuyển đáp ứng đủ điều kiện xét tuyển tại mục 4.1, thời gian nhận hồ sơ: từ ngày ra Thông báo đến hết ngày 19/11/2021.

*Cụ thể:*

- *Bước 1:* Thí sinh đăng ký trực tuyến tại địa chỉ: <http://tss.qnu.edu.vn/>.

- *Bước 2:* Nộp đầy đủ hồ sơ (theo mục 3 Phụ lục 2 của Thông báo này) tại Phòng Đào tạo sau đại học (nộp trực tiếp hoặc gửi qua đường Bưu điện về địa chỉ: *Phòng Đào tạo sau đại học, Trường Đại học Quy Nhơn, 170 An Dương Vương, thành phố Quy Nhơn, tỉnh Bình Định. Điện thoại: (0256)3 518070*).

**b) Thời gian công bố kết quả xét tuyển:** dự kiến ngày 15/12/2021

**c) Thời gian nhập học, khai giảng:** dự kiến ngày 25/12/2021

Nếu có điều chỉnh về kế hoạch tuyển sinh, đợt 2 năm 2021, Trường Đại học Quy Nhơn sẽ thông báo cụ thể trong Thông báo tiếp theo.

**Để biết thêm thông tin chi tiết, xin vui lòng liên hệ:** Phòng Đào tạo sau đại học, Trường Đại học Quy Nhơn: P.66 - Nhà 15 tầng, 170 An Dương Vương, thành phố Quy Nhơn, tỉnh Bình Định.

Điện thoại: (0256) 3518 070; 0905450117; Email: [psdh@qnu.edu.vn](mailto:psdh@qnu.edu.vn);

Website: <http://tuyensinh.qnu.edu.vn/> hoặc <http://pdtsaudaihoc.qnu.edu.vn/>.

**Nơi nhận:**

- Các Phó HT (*để phối hợp, điều hành*)
- Các cơ quan, đơn vị liên quan;
- Website BGD&ĐT, Trường và đơn vị;
- Lưu: VT, ĐTSĐH.



**HIỆU TRƯỞNG**

**PGS.TS. Đỗ Ngọc Mỹ**



BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC QUY NHƠN

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

**PHỤ LỤC 1**  
**NGÀNH, CHUYÊN NGÀNH VÀ CHỈ TIÊU TUYỂN SINH**  
(Kèm theo Thông báo 2441/TB-ĐHQN ngày 22/10/2021)

TT	Ngành/chuyên ngành	Mã số	Chỉ tiêu năm 2021
1	Chính trị học	8310201	35
2	Địa lí tự nhiên	8440217	20
3	Hóa vô cơ	8440113	35
4	Hóa lí thuyết và hóa lí	8440119	25
5	Kế toán	8340301	30
6	Kỹ thuật điện	8520201	15
7	Kỹ thuật viễn thông	8520208	15
8	Khoa học dữ liệu ứng dụng	8904648	20
9	Khoa học máy tính	8480101	20
10	Lịch sử Việt Nam	8229013	25
11	Ngôn ngữ học	8229020	25
12	Quản lý giáo dục	8140114	45
13	Quản lý kinh tế	8310110	55
14	Quản trị kinh doanh	8340101	55
15	Sinh học thực nghiệm	8420114	30
16	Văn học Việt Nam	8220121	30
17	Vật lý chất rắn	8440104	30
18	Đại số và lí thuyết số	8460104	25
19	Phương pháp toán sơ cấp	8460113	50
20	Toán giải tích	8460102	25
21	Ngôn ngữ Anh	8220201	30
22	Lý luận và phương pháp dạy học bộ môn tiếng Anh	8140111	50
23	Lý luận và phương pháp dạy học tiểu học	8140110	--
24	Lý luận và phương pháp dạy học bộ môn GDTC	8140111	--
25	Hệ thống nông nghiệp	8620118	--

Đối với các ngành: *Lý luận và phương pháp dạy học tiểu học, Lý luận và phương pháp dạy học bộ môn Giáo dục thể chất, Hệ thống nông nghiệp*, Nhà trường đang đề nghị Bộ Giáo dục và Đào tạo cho phép tuyển sinh. Trường vẫn tiếp nhận hồ sơ đăng ký và sẽ tổ chức tuyển sinh vào đợt 1 năm 2022 (dự kiến tháng 4/2022).

*Handwritten signature*

**PHỤ LỤC 2**  
**HỒ SƠ ĐĂNG KÝ DỰ TUYỂN**

*(Kèm theo Thông báo 2441/TB-ĐHQN ngày 22/10/2021)*

**Hồ sơ đăng ký dự tuyển**

Bao gồm:

(1) **01** Phiếu đăng ký dự tuyển (*theo mẫu của Trường Đại học Quy Nhơn*): Người dự tuyển đăng nhập trực tiếp tại đường link: <http://tss.qnu.edu.vn>;

(2) Sơ yếu lý lịch (*theo mẫu của Trường Đại học Quy Nhơn*) có thời hạn không quá 03 tháng tính đến ngày nộp hồ sơ thi, được xác nhận bởi thủ trưởng cơ quan quản lý nhân sự hoặc chính quyền địa phương nơi cư trú của người dự tuyển (*Sơ yếu lý lịch có nhiều tờ phải được đóng dấu giáp lai vào tất cả các tờ*);

(3) **01** bản sao có công chứng các giấy tờ sau:

- Bằng tốt nghiệp đại học và bảng điểm (*nếu có*). Người dự tuyển thuộc diện cần học bổ sung kiến thức bắt buộc phải có Bảng điểm tốt nghiệp đại học;
- Bằng và bảng điểm đại học hoặc chứng chỉ ngoại ngữ đúng quy định (*nếu có*);
- Chứng chỉ bổ sung kiến thức (*nếu có*);

(4) **01** giấy chứng nhận đủ sức khỏe để học tập của bệnh viện đa khoa có thời hạn không quá 06 tháng tính đến ngày nộp hồ sơ dự thi;

(5) **02** ảnh màu cỡ 3 x 4 (*ghi rõ họ tên, ngày sinh và nơi sinh của thí sinh vào mặt sau ảnh*);

(6) Giấy chứng nhận của Cục Quản lý chất lượng Bộ Giáo dục và Đào tạo về các văn bằng tốt nghiệp do các cơ sở đào tạo đại học nước ngoài cấp.

---



## PHỤ LỤC 3

Bảng tham chiếu quy đổi một số văn bằng hoặc chứng chỉ ngoại ngữ tương đương bậc 3 khung năng lực ngoại ngữ 6 bậc dùng cho Việt Nam áp dụng trong tuyển sinh và đào tạo trình độ thạc sĩ của Trường

(Kèm theo Thông báo 2441/TB-ĐHQN ngày 22/10/2021)

TT	Ngôn ngữ	Chứng chỉ/Văn bằng	Trình độ/Thang điểm tương đương bậc 3
1	Tiếng Anh	TOEFL iBT	30-45
		TOEFL ITP	450-499
		IELTS	4.0 - 5.0
		Cambridge Assessment English	B1 Preliminary/B1 Business Preliminary/ Linguaskill. Thang điểm: 140-159
		TOEIC (4 kỹ năng)	Nghe: 275-399 Đọc: 275-384 Nói: 120-159 Viết: 120-149
		APTIS	Bậc 3 (100-145)
2	Tiếng Pháp	CIEP/Alliance française diplomas	TCF: 300-399 Văn bằng DELF B1 Diplôme de Langue
3	Tiếng Đức	Goethe – Institut	Goethe-Zertifikat B1
		The German TestDaF language certificate	TestDaF Bậc 3 (TDN 3)
4	Tiếng Trung Quốc	Hanyu Shuiping Kaoshi (HSK)	HSK Bậc 3
5	Tiếng Nhật	Japanese Language Proficiency Test (JLPT)	N4
6	Tiếng Nga	ТРКИ - Тест по русскому языку как иностранному	ТРКИ-1

*Handwritten signature*



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

**PHỤ LỤC 4**  
**DANH MỤC NGÀNH PHÙ HỢP, NGÀNH CẦN HỌC BỔ SUNG KIẾN THỨC**  
**VÀ CÁC HỌC PHẦN BỔ SUNG KIẾN THỨC**

(Kèm theo Thông báo số 2441/TB-DHQN ngày 22/10/2021 của Hiệu trưởng Trường Đại học Quý Nhơn)

TT	Ngành, chuyên ngành	Ngành tốt nghiệp đại học phù hợp	Ngành cần học bổ sung kiến thức	Học phần bổ sung kiến thức	Ghi chú
1	Chính trị học	<ul style="list-style-type: none"><li>- Chính trị học</li><li>- Quản lý nhà nước</li><li>- Lịch sử ĐCS Việt Nam</li><li>- Xây dựng Đảng và Chính quyền Nhà nước</li><li>- Khoa học an ninh</li><li>- Quan hệ quốc tế</li><li>- Hành chính công</li><li>- Lý luận Nhà nước và Pháp luật</li><li>- Kinh tế chính trị</li><li>- Chủ nghĩa xã hội khoa học</li><li>- Triết học</li><li>- Cử nhân chính trị.</li><li>- Giáo dục chính trị</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Lịch sử</li><li>- Công tác xã hội</li><li>- Đông phương học</li><li>- Kinh tế phát triển</li><li>- Xã hội học</li><li>- Tôn giáo học</li><li>- Quản lý văn hóa</li><li>- Văn hóa học</li><li>- Luật học</li></ul> <i>Những ngành khác xem xét từng trường hợp</i>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Quyền lực và quyền lực chính trị</li><li>- Hệ thống chính trị Việt Nam hiện đại</li><li>- Thế chế chính trị thế giới đương đại</li><li>- Lịch sử tư tưởng chính trị phương Đông và Việt Nam</li><li>- Văn hóa chính trị</li><li>- Lịch sử tư tưởng chính trị phương Tây</li></ul>	Tùy trường hợp cụ thể Khoa đề xuất HP bổ sung kiến thức

*mmw*

2	<p><b>Địa lý tự nhiên</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sư phạm Địa lí</li> <li>- Địa lí tự nhiên</li> <li>- Địa lí tài nguyên và môi trường</li> <li>- Khí tượng</li> <li>- Thủy văn</li> <li>- Địa lý học</li> <li>- Địa lý du lịch</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tài nguyên và môi trường</li> <li>- Quản lý tài nguyên và môi trường</li> <li>- Quản lý đất đai</li> <li>- Quản lý tài nguyên rừng và môi trường</li> <li>- Quản lý tài nguyên rừng</li> <li>- Lâm nghiệp</li> <li>- Quản lý tài nguyên khoáng sản</li> <li>- Kiến trúc cảnh quan.</li> <li>- Quản lý biển</li> <li>- Quản lý tài nguyên và môi trường biển đảo</li> </ul> <p><i>Những ngành khác xem xét từng trường hợp</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Địa lí tự nhiên đại cương</li> <li>- Địa lí Việt Nam</li> <li>- Sinh thái cảnh quan và địa sinh vật</li> <li>- Cơ sở địa lý tự nhiên</li> <li>- Địa chất học</li> <li>- Địa lý các châu lục</li> <li>- Khoa học trái đất</li> </ul>	<p>Tùy trường hợp cụ thể Khoa đề xuất HP bổ sung kiến thức</p>
3	<p><b>Hóa vô cơ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sư phạm hóa học</li> <li>- Hóa học</li> <li>- Hóa dược</li> <li>- Kỹ thuật hoá học</li> <li>- Công nghệ kỹ thuật hóa học</li> <li>- Công nghệ kỹ thuật môi trường</li> <li>- Công nghệ thực phẩm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Công nghệ vật liệu</li> <li>- Khoa học vật liệu</li> <li>- Kỹ thuật vật liệu</li> <li>- Kỹ thuật vật liệu kim loại</li> <li>- Kỹ thuật môi trường</li> <li>- Kỹ thuật thực phẩm</li> <li>- Khoa học môi trường</li> <li>- Kỹ thuật y sinh</li> <li>- Sư phạm khoa học tự nhiên</li> </ul> <p><i>Những ngành khác xem xét từng trường hợp</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hóa vô cơ</li> <li>- Hóa hữu cơ</li> <li>- Hóa lý thuyết và hóa lý</li> </ul>	<p>Tùy trường hợp cụ thể Khoa đề xuất HP bổ sung kiến thức</p>
4	<p><b>Hóa lí thuyết và hóa lí</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sư phạm hóa học</li> <li>- Hóa học</li> <li>- Hóa dược</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Công nghệ vật liệu</li> <li>- Khoa học vật liệu</li> <li>- Kỹ thuật vật liệu</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hóa vô cơ</li> <li>- Hóa hữu cơ</li> <li>- Hóa lý thuyết và hóa lý</li> </ul>	<p>Tùy trường hợp cụ thể Khoa đề</p>



		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kỹ thuật hóa học</li> <li>- Công nghệ kỹ thuật hóa học</li> <li>- Công nghệ kỹ thuật môi trường</li> <li>- Công nghệ thực phẩm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kỹ thuật vật liệu kim loại</li> <li>- Kỹ thuật môi trường</li> <li>- Kỹ thuật thực phẩm</li> <li>- Khoa học môi trường</li> <li>- Kỹ thuật y sinh</li> <li>- Sư phạm khoa học tự nhiên</li> </ul> <p><i>Những ngành khác xem xét từng trường hợp</i></p>		<p>xuất HP bổ sung kiến thức</p>
5	<b>Kế toán</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kế toán</li> <li>- Kiểm toán</li> <li>- Kế toán-Kiểm toán</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tài chính-Ngân hàng</li> <li>- Quản trị kinh doanh</li> <li>- Marketing</li> <li>- Bất động sản</li> <li>- Kinh doanh quốc tế</li> <li>- Kinh doanh thương mại</li> <li>- Thương mại điện tử</li> <li>- Bảo hiểm</li> <li>- Kinh tế</li> <li>- Kinh tế đầu tư</li> <li>- Kinh tế phát triển</li> <li>- Kinh tế quốc tế</li> <li>- Thống kê kinh tế</li> <li>- Toán kinh tế</li> <li>- Kinh tế xây dựng</li> <li>- Quản lý kinh tế</li> <li>- Quản lý dự án</li> <li>- Khoa học quản lý</li> <li>- Quản trị nhân lực</li> <li>- Quản trị khách sạn</li> <li>- Quản trị dịch vụ du lịch và lữ hành</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tổ chức hạch toán kế toán</li> <li>- Kế toán quản trị</li> <li>- Phân tích kinh doanh</li> <li>- Kiểm toán căn bản</li> </ul>	<p>Tùy trường hợp cụ thể Khoa đề xuất HP bổ sung kiến thức</p>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Quản trị nhà hàng và dịch vụ ăn uống</li> <li>- Hệ thống thông tin quản lý</li> <li>- Kinh tế công nghiệp</li> <li>- Logistics và quản lý chuỗi cung ứng</li> </ul> <p><i>Những ngành khác xem xét từng trường hợp</i></p>		
6	<b>Khoa học máy tính</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Khoa học máy tính</li> <li>- Hệ thống thông tin</li> <li>- Sư phạm Tin học</li> <li>- Công nghệ thông tin</li> <li>- Tin học ứng dụng</li> <li>- Công nghệ phần mềm</li> <li>- Công nghệ kỹ thuật máy tính</li> <li>- Mạng máy tính và truyền thông dữ liệu</li> <li>- Kỹ thuật máy tính</li> <li>- Toán – Tin</li> <li>- Kỹ thuật phần mềm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Toán - Tin ứng dụng</li> <li>- Điện tử - Tin học</li> <li>- Vật lý - Tin học</li> <li>- Điện tử - Viễn thông</li> <li>- Kỹ thuật điện tử, truyền thông</li> <li>- Sư phạm Toán - Tin</li> </ul> <p><i>Những ngành khác xem xét từng trường hợp</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nhập môn thuật toán</li> <li>- Cấu trúc dữ liệu và giải thuật</li> <li>- Toán rời rạc</li> <li>- Cơ sở dữ liệu</li> <li>- Lập trình hướng đối tượng</li> <li>- Ngôn ngữ hình thức và automat</li> <li>- Trí tuệ nhân tạo</li> <li>- Mạng máy tính</li> </ul>	<p>Tùy trường hợp cụ thể Khoa đề xuất HP bổ sung kiến thức, không quá 12 tín chỉ</p>
7	<b>Kỹ thuật điện</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kỹ thuật điện</li> <li>- Kỹ thuật điện, Điện tử</li> <li>- Công nghệ kỹ thuật điện, Điện tử</li> <li>- Điện công nghiệp và dân dụng</li> <li>- Thiết bị điện, Điện tử</li> <li>- Hệ thống điện</li> <li>- Mạng và Hệ thống điện</li> <li>- Điện khí hóa và cung cấp điện</li> <li>- Sư phạm Kỹ thuật điện, điện</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Công nghệ kỹ thuật điều khiển và tự động hóa</li> <li>- Kỹ thuật điều khiển và tự động hóa</li> <li>- Tự động hóa</li> <li>- Điều khiển tự động</li> <li>- Đo lường và Tin học công nghiệp</li> <li>- Kỹ thuật nhiệt - điện lạnh</li> <li>- Kỹ thuật cơ - điện tử</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lý thuyết mạch điện,</li> <li>- Máy điện,</li> <li>- Khí cụ điện</li> <li>- Lưới điện</li> <li>- Phần điện trong nhà máy điện và trạm biến áp</li> <li>- Bảo vệ và điều khiển hệ thống điện</li> <li>- Kỹ thuật điện cao áp</li> </ul>	<p>Tùy trường hợp cụ thể Khoa đề xuất HP bổ sung kiến thức</p>

		từ	- Công nghệ Kỹ thuật cơ - điện tử <i>Những ngành khác xem xét từng trường hợp</i>		
8	<b>Khoa học đữ liệu ứng dụng</b>	- Khoa học dữ liệu - Toán ứng dụng - Toán tin - Thống kê - Khoa học máy tính - Mạng máy tính và truyền thông dữ liệu - Kỹ thuật phần mềm - Công nghệ thông tin	<i>Những ngành cần bổ sung kiến thức sẽ xem xét từng trường hợp</i>	- Đại số tuyến tính - Giải tích - Xác suất và thống kê - Hệ quản trị cơ sở dữ liệu - Lập trình cơ bản - Nhập môn thuật toán	Tùy trường hợp cụ thể Khoa đề xuất HP bổ sung kiến thức
9	<b>Kỹ thuật viễn thông</b>	- Kỹ thuật điện tử - Kỹ thuật điện tử, truyền thông - Vô tuyến điện và thông tin liên lạc - Điện tử thông tin - Điện tử viễn thông - Kỹ thuật thông tin -Kỹ thuật viễn thông	- Kỹ thuật điện, điện tử - Kỹ thuật máy tính - Kỹ thuật điều khiển và tự động hóa - Công nghệ thông tin <i>Những ngành khác xem xét từng trường hợp</i>	- Điện tử tương tự - Điện tử số - Mạch và xử lý tín hiệu số - - Anten truyền sóng; - Thông tin số; Thông tin vô tuyến; - Thông tin quang	Tùy trường hợp cụ thể Khoa đề xuất HP bổ sung kiến thức
10	<b>Lịch sử Việt Nam</b>	- Lịch sử (chung) - Cừ nhân Lịch sử Việt Nam, Lịch sử thế giới - Sư phạm Lịch sử, - Sư phạm Sử - Chính trị - Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam - Lịch sử Sử học và Sử liệu học	- Báo chí - Việt Nam học - Đông phương học - Văn hoá học - Quản lý văn hóa - Quản lý nhà nước - Xây dựng Đảng và chính quyền Nhà nước - Quan hệ quốc tế, Quốc tế	- Lịch sử thế giới cổ-trung đại - Lịch sử thế giới cận-hiện đại - Lịch sử Việt Nam cổ-trung đại - Lịch sử Việt Nam cận- hiện đại - Nhập môn Sử học	Tùy trường hợp cụ thể Khoa đề xuất HP bổ sung kiến thức

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Khảo cổ học</li> <li>- Lịch sử phong trào công sản, công nhân quốc tế và giải phóng dân tộc.</li> </ul>					
11	<b>Ngôn ngữ học</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sư phạm Ngữ văn</li> <li>- Cử nhân Ngữ văn</li> <li>- Ngôn ngữ học</li> <li>- Cử nhân Văn học</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>học</li> <li>- Lý luận Nhà nước và Pháp luật</li> <li>- Kinh tế chính trị</li> <li>- Chủ nghĩa xã hội khoa học</li> <li>- Triết học</li> <li>- Tôn giáo học</li> <li>- Ngôn ngữ, văn học và văn hóa Việt Nam</li> <li>- Ngôn ngữ, văn học và văn hóa nước ngoài</li> <li>- Hồ Chí Minh học</li> <li>- Tư tưởng Hồ Chí Minh</li> <li>- Khoa học chính trị</li> <li>- Kinh tế học</li> <li>- Khu vực học</li> <li>- Xã hội học và Nhân học</li> <li>- Công tác xã hội</li> <li>- Dân tộc học</li> <li>- Lưu trữ học</li> <li>- Bảo tàng học</li> <li>- Hành chính học</li> <li>- Di sản học</li> </ul> <p><i>Những ngành khác xem xét từng trường hợp</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Giáo dục tiểu học</li> <li>- Giáo dục mầm non</li> <li>- Các ngành sư phạm: Tiếng Anh, Tiếng Nga, Tiếng Pháp, Tiếng Trung...</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phương pháp luận Sử học</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ngữ âm tiếng Việt</li> <li>- Từ vựng - ngữ nghĩa tiếng Việt</li> <li>- Ngữ pháp tiếng Việt</li> </ul>	Tùy trường hợp cụ thể Khoa đề xuất HP bổ sung kiến

			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Các ngành ngôn ngữ: Anh, Nga, Pháp, Trung...</li> <li>- Việt Nam học</li> <li>- Các ngành Báo chí và Truyền thông</li> <li>- Hán Nôm; Văn hóa học</li> <li>- Quản lý văn hóa</li> </ul> <p><i>Những ngành khác xem xét từng trường hợp</i></p>		thức
12	<b>Ngôn ngữ Anh</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sư phạm Tiếng Anh</li> <li>- Ngôn ngữ Anh (Tiếng Anh/Anh văn)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nga - Anh</li> <li>- Pháp - Anh</li> <li>- Trung - Anh</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nghe nâng cao</li> <li>- Nói nâng cao</li> <li>- Viết nâng cao</li> <li>- Đọc nâng cao</li> <li>- Lý thuyết tiếng</li> </ul>	Tùy trường hợp cụ thể Khoa đề xuất HP bổ sung kiến thức
13	<b>Lý luận và phương pháp dạy học bộ môn tiếng Anh</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sư phạm tiếng Anh,</li> <li>- Ngôn ngữ Anh</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sư phạm Nga - Anh</li> <li>- Sư phạm Pháp - Anh</li> <li>- Sư phạm Trung - Anh</li> <li>- Cử nhân Nga - Anh</li> <li>- Cử nhân Pháp - Anh</li> <li>- Cử nhân Trung - Anh</li> </ul> <p><i>Những ngành khác xem xét từng trường hợp</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nghe nâng cao</li> <li>- Nói nâng cao</li> <li>- Viết nâng cao</li> <li>- Đọc nâng cao</li> <li>- Phương pháp giảng dạy tiếng Anh</li> </ul>	Tùy trường hợp cụ thể Khoa đề xuất HP bổ sung kiến thức
14	<b>Quản lý giáo dục</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cử nhân Quản lý giáo dục</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Các ngành khoa học giáo dục</li> <li>- Các ngành đào tạo giáo viên</li> </ul> <p><i>Những ngành khác xem xét từng trường hợp</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tâm lý học quản lý</li> <li>- Tâm lý học đại cương</li> <li>- Giáo dục học đại cương</li> <li>- Lý luận dạy học</li> <li>- Lý luận giáo dục</li> <li>- Khoa học Quản lý giáo dục</li> </ul>	Tùy trường hợp cụ thể Khoa đề xuất HP bổ sung kiến thức
15	<b>Quản trị</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Quản trị kinh doanh</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tài chính - Ngân hàng</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Khởi sự kinh doanh (3 tín</li> </ul>	

	<p><b>kinh doanh</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Marketing</li> <li>- Bất động sản</li> <li>- Kinh doanh quốc tế</li> <li>- Kinh doanh thương mại</li> <li>- Thương mại điện tử</li> <li>- Kinh doanh thời trang và dệt may</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bảo hiểm</li> <li>- Kế toán</li> <li>- Kiểm toán</li> <li>- Khoa học quản lý</li> <li>- Quản lý công</li> <li>- Quản trị nhân lực</li> <li>- Hệ thống thông tin quản lý</li> <li>- Quản trị văn phòng</li> <li>- Quan hệ lao động</li> <li>- Quản lý dự án</li> <li>- Quản lý giáo dục</li> <li>- Quản lý văn hóa</li> <li>- Quản lý nhà nước</li> <li>- Quản lý thông tin</li> <li>- Quản lý công nghiệp</li> <li>- Kinh tế công nghiệp</li> <li>- Logistics và Quản lý chuỗi cung ứng</li> <li>- Quản trị dịch vụ du lịch và lữ hành</li> <li>- Quản trị khách sạn</li> <li>- Quản trị nhà hàng và dịch vụ ăn uống</li> <li>- Quản lý đô thị và công trình</li> <li>- Quản lý xây dựng</li> <li>- Kinh tế xây dựng</li> <li>- Quản lý tài nguyên rừng</li> <li>- Quản lý thủy sản</li> <li>- Quản lý y tế</li> </ul>	<p>chỉ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Khởi sự kinh doanh (3 tín chỉ)</li> <li>- Quản trị chiến lược (2 tín chỉ)</li> <li>- Quản trị sản xuất (2 tín chỉ)</li> </ul>	
--	---	---	--	--

			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tổ chức và quản lý y tế</li> <li>- Quản lý bệnh viện</li> <li>- Quản lý thể dục thể thao</li> <li>- Quản lý hoạt động bay</li> <li>- Quản lý tài nguyên và môi trường</li> <li>- Kinh tế tài nguyên thiên nhiên</li> <li>- Quản lý đất đai</li> </ul> <p><i>Những ngành khác xem xét từng trường hợp (những ngành liên quan trực tiếp tới chuyên môn, nghề nghiệp của lĩnh vực quản trị, quản lý ngoài các ngành đã liệt kê trên).</i></p>		
16	<b>Quản lý kinh tế</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Quản lý kinh tế</li> <li>- Kinh tế chính trị</li> <li>- Kinh tế học</li> <li>- Kinh tế đầu tư</li> <li>- Kinh tế phát triển</li> <li>- Kinh tế quốc tế</li> <li>- Kinh tế công nghiệp</li> <li>- Kinh tế nông nghiệp</li> <li>- Quản lý nhà nước</li> <li>- Quản lý đất đai</li> <li>- Quản lý tài nguyên và môi trường</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kinh tế xây dựng</li> <li>- Kinh tế vận tải</li> <li>- Kinh tế gia đình</li> <li>- Kinh tế tài nguyên và môi trường</li> <li>- Quản lý xây dựng</li> <li>- Quản lý công nghiệp</li> <li>- Quản lý dự án</li> <li>- Quản lý công</li> <li>- Quản lý đô thị và công trình</li> <li>- Quản lý thị trường bất động sản</li> <li>- Thông kê kinh tế</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Khoa học quản lý</li> <li>- Kinh tế học vi mô</li> <li>- Kinh tế học vĩ mô</li> <li>- Quản lý nhà nước về tài chính công và công sản</li> <li>- Quản lý nhà nước về kinh tế</li> <li>- Quản lý công</li> </ul>	Tùy trường hợp cụ thể Khoa đề xuất HP bổ sung kiến thức

			<i>Những ngành khác xem xét từng trường hợp</i>		
17	<b>Sinh học thực nghiệm</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sinh học</li> <li>- Sư phạm Sinh học</li> <li>- Sư phạm Sinh - KTTN</li> <li>- Nông học</li> <li>- Nông nghiệp</li> <li>- Công nghệ sinh học</li> <li>- Sinh học ứng dụng</li> <li>- Kỹ thuật sinh học</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Khoa học cây trồng</li> <li>- Chăn nuôi</li> <li>- Khuyến nông</li> <li>- Khoa học đất</li> <li>- Bảo vệ thực vật</li> <li>- Công nghệ rau hoa quả và cảnh quan</li> <li>- Lâm học</li> <li>- Lâm sinh</li> <li>- Nuôi trồng thủy sản</li> <li>- Khoa học thú y sản</li> <li>- Bệnh học thú y sản</li> <li>- Khai thác thủy sản</li> <li>- Thú y</li> </ul> <p><i>Những ngành khác xem xét từng trường hợp</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Di truyền học</li> <li>- Sinh lý vật nuôi-thủy sản</li> <li>- Sinh lý học cây trồng</li> <li>- Chọn giống và nhân giống vật nuôi</li> <li>- Chọn giống và nhân giống cây trồng</li> <li>- Chăn nuôi gia súc và gia cầm</li> <li>- Nuôi trồng thủy sản</li> <li>- Dinh dưỡng và thức ăn chăn nuôi</li> <li>- Thú y cơ bản</li> <li>- Bảo vệ thực vật</li> <li>- Bệnh cây trồng</li> </ul>	Tùy trường hợp cụ thể Khoa đề xuất HP bổ sung kiến thức
18	<b>Văn học Việt Nam</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sư phạm Ngữ văn</li> <li>- Cử nhân Ngữ văn</li> <li>- Cử nhân Ngôn ngữ học</li> <li>- Cử nhân Văn học</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Báo chí</li> <li>- Việt Nam học</li> <li>- Đông phương học</li> <li>- Hán Nôm</li> <li>- Văn hoá học</li> </ul> <p><i>Những ngành khác xem xét từng trường hợp</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nguyên lý lý luận văn học</li> <li>- Những nghiên cứu mới trong văn học Việt Nam</li> <li>- Đặc trưng song ngữ trong văn học Việt Nam từ thế kỉ X đến hết thế kỉ XIX</li> </ul>	Tùy trường hợp cụ thể Khoa đề xuất HP bổ sung kiến thức
19	<b>Vật lý chất rắn</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cử nhân ngành Vật lý</li> <li>- Kỹ sư Vật lý</li> <li>- Sư phạm Vật lý</li> <li>- Sư phạm Lý - Kỹ thuật Công nghiệp</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sư phạm khoa học tự nhiên</li> <li>- Vật lý kỹ thuật</li> <li>- Vật lý nguyên tử và hạt nhân</li> <li>- Thiên văn học</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cơ học lượng tử</li> <li>- Vật lý chất rắn</li> <li>- Nhập môn khoa học vật liệu</li> <li>- Các phương pháp thực</li> </ul>	Tùy trường hợp cụ thể Khoa đề xuất HP bổ sung kiến



		- Khoa học vật liệu	- Cơ học - Cử nhân các ngành Hóa - Khoa học trái đất - Khoa học môi trường - Sư phạm kỹ thuật công nghiệp - Công nghệ vật liệu - Kỹ thuật vật liệu - Kỹ thuật điện - Kỹ thuật điện tử-viễn thông - Kỹ thuật y sinh <i>Những ngành khác xem xét từng trường hợp</i>	thực
20	<b>Đại số và lí thuyết số</b>	- Su phạm Toán	- Thống kê (7460201) - Su phạm tin học (7140210) <i>Những ngành khác xem xét từng trường hợp</i>	- Đại số tuyến tính - Đại số đại cương - Giải tích hàm nhiều biến - Lý thuyết độ đo và tích phân - Giải tích hàm
21	<b>Toán giải tích</b>	- Toán học - Toán học ứng dụng - Toán cơ - Toán - Tin	- Quản lý tài nguyên và môi trường - Sinh học - Công nghệ sinh học - Sinh học ứng dụng - Kỹ thuật sinh học - Lâm sinh - Lâm học - Quản lý tài nguyên rừng - Lâm nghiệp đô thị	- Khoa học chăn nuôi - Khoa học trồng trọt - Thủy sản - Khoa học đất - Tài nguyên môi trường NN - Hệ thống thủy nông - Kinh tế học - Kinh tế nông trại - Quản lý các dự án NN
22	<b>Phương pháp toán sơ cấp</b>	- Nông học - Khuyến nông - Khoa học đất - Chăn nuôi - Khoa học cây trồng - Khoa học vật nuôi - Bảo vệ thực vật - Kinh doanh nông nghiệp - Kinh tế nông nghiệp - Phát triển nông thôn		
23	<b>Hệ thống nông nghiệp</b>			Tùy trường hợp cụ thể Khoa đề xuất HP bổ sung kiến thức

			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Quản lý tài nguyên rừng và môi trường</li> <li>- Quản lý đất đai</li> <li>- Công nghệ rau hoa quả và cảnh quan</li> <li>- Nuôi trồng thủy sản</li> <li>- Bệnh học thủy sản</li> <li>- Khoa học thủy sản</li> <li>- Quản lý thủy sản</li> </ul> <p><i>Những ngành khác xem xét từng trường hợp</i></p>		
24	<p><b>Lý luận và phương pháp dạy học bộ môn Giáo dục thể chất</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Giáo dục thể chất</li> <li>- Huấn luyện thể thao</li> <li>- Quản lý thể dục thể thao</li> <li>- Y sinh học thể dục thể thao</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Giáo dục học tiểu học</li> <li>- Phương pháp dạy học tiếng Việt ở tiểu học</li> <li>- Pháp dạy học Toán tiểu học</li> <li>- Phương pháp dạy học Tự nhiên-Xã hội</li> <li>- Cơ sở ngôn ngữ học</li> <li>- Văn học thiếu nhi</li> <li>- Lý thuyết văn học</li> </ul>	<p>Tùy trường hợp cụ thể Khoa đề xuất HP bổ sung kiến thức</p>
25	<p><b>Lý luận và phương pháp dạy học Tiểu học</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Giáo dục tiểu học</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- GD mầm non</li> <li>- Các khối ngành su phạm.</li> </ul> <p><i>Những ngành khác xem xét từng trường hợp</i></p>		

**Ghi chú:** Căn cứ vào bảng điểm tốt nghiệp và hình thức đào tạo đại học của thí sinh đăng ký dự thi, Trường Đại học Quy Nhơn quyết định các học phần bổ sung kiến thức phù hợp.

*Trần Văn*