

## ĐỀ ÁN TUYỂN SINH NĂM 2017

### 1. Thông tin chung về trường (Tính đến thời điểm xây dựng Đề án)

#### 1.1. Tên trường, sứ mệnh, địa chỉ các trụ sở (cơ sở và phân hiệu) và địa chỉ trang web

- Tên trường: **Trường Đại học Y Dược - Đại học Thái Nguyên**

- Sứ mệnh: "*Trường Đại học Y Dược - Đại học Thái Nguyên có sứ mạng đào tạo cán bộ Y Dược có trình độ đại học, sau đại học, nghiên cứu khoa học và chuyển giao công nghệ y dược, hỗ trợ phát triển hệ thống y tế, cung cấp dịch vụ nhằm đáp ứng nhu cầu chăm sóc sức khỏe cho nhân dân các dân tộc miền núi phía Bắc Việt Nam và cả nước*"

- Địa chỉ: Số 284, Đường Lương Ngọc Quyến, Thành phố Thái Nguyên.

- Địa chỉ trang Web: **www.tump.edu.vn**

#### 1.2. Quy mô đào tạo

Nhóm ngành	Quy mô hiện tại			
	ĐH		CĐSP	
	GD chính quy (ghi rõ số NCS, số học cao học, số SV đại học)	GDTX (ghi rõ số SV ĐH)	GD chính quy	GDTX
Nhóm ngành I				
Nhóm ngành II				
Nhóm ngành III				
Nhóm ngành IV				
Nhóm ngành V				
Nhóm ngành VI	35 NCS; 29 CH; 4659 ĐHCQ; 14 CĐ			
Nhóm ngành VII				
<b>Tổng (ghi rõ cả số NCS, cao học, SV ĐH, CĐ)</b>	<b>4737</b>			

#### 1.3. Thông tin về tuyển sinh chính quy của 2 năm gần nhất

1.3.1. Phương thức tuyển sinh của 2 năm gần nhất (thi tuyển, xét tuyển hoặc kết hợp thi tuyển và xét tuyển):

Xét tuyển dựa vào kết quả kỳ thi THPT Quốc gia.

1.3.2. Điểm trúng tuyển của 2 năm gần nhất (nếu lấy từ kết quả của Kỳ thi THPT quốc gia)

Nhóm ngành/ Ngành/ tổ hợp xét tuyển	Năm tuyển sinh -2015			Năm tuyển sinh -2016		
	Chỉ tiêu	Số trúng tuyển	Điểm trúng tuyển	Chỉ tiêu	Số trúng tuyển	Điểm trúng tuyển
Nhóm ngành VI						
- Ngành 1: Y đa khoa	400	404	25.5	300	324	24.75
- Ngành 2: Dược học	120	126	25.0	120	148	24.5
- Ngành 3: Răng hàm mặt	50	77	25.0	30	40	24.5
- Ngành 4: Y học dự phòng	100	98	23.75	50	65	23.0
- Ngành 5: Điều dưỡng	120	101	23.5	120	157	22.0
<b>Tổng</b>	790	806		620	734	

## 2. Các thông tin của năm tuyển sinh

2.1. *Đối tượng tuyển sinh:* Thí sinh đã tốt nghiệp THPT và có đủ sức khoẻ để học tập theo quy định hiện hành.

2.2. *Phạm vi tuyển sinh:* Tuyển sinh trong cả nước

2.3. *Phương thức tuyển sinh (thi tuyển, xét tuyển hoặc kết hợp thi tuyển và xét tuyển):*

Xét tuyển dựa vào kết quả kỳ thi THPT Quốc gia năm 2017.

2.4. *Chỉ tiêu tuyển sinh: Chỉ tiêu theo ngành/ nhóm ngành, theo từng phương thức tuyển sinh và trình độ đào tạo:*

- Ngành Y đa khoa: 300

- Ngành Răng hàm mặt: 30

- Ngành Dược học: 150

- Ngành Y học dự phòng: 50

- Ngành Điều dưỡng: 150

- Ngành Xét nghiệm Y học: 50

2.5. *Ngưỡng đảm bảo chất lượng đầu vào, điều kiện nhận ĐKXT:*

- Thí sinh có tổng điểm thi các môn (theo tổ hợp môn xét tuyển đối với từng ngành đào tạo) đạt ngưỡng điểm xét vào đại học theo quy định của Bộ GD&ĐT.

- Không có môn nào trong tổ hợp xét tuyển có kết quả từ 1,0 điểm trở xuống.

2.6. *Các thông tin cần thiết khác để thí sinh ĐKXT vào các ngành của trường: mã số trường, mã số ngành, tổ hợp xét tuyển và quy định chênh lệch điểm xét tuyển giữa các tổ hợp; các điều kiện phụ sử dụng trong xét tuyển...*

- Mã số trường: DTY

TT	Mã ngành	Tên ngành	Tổ hợp môn xét tuyển	Mã tổ hợp môn	Tiêu chí phụ
1	52720101	Y đa khoa	Toán, Sinh, Hoá	B00	Môn Toán cho tất cả các ngành
2	52720601	Răng hàm mặt	Toán, Sinh, Hoá	B00	
3	52720401	Dược học	Toán, Lý, Hoá	A00	
4	52720103	Y học dự phòng	Toán, Sinh, Hoá	B00	
5	52720501	Điều dưỡng	Toán, Sinh, Hoá	B00	
6	52720332	Xét nghiệm Y học	Toán, Sinh, Hoá	B00	

2.7. *Tổ chức tuyển sinh: Thời gian; hình thức nhận ĐKXT/thi tuyển; các điều kiện xét tuyển/ thi tuyển, tổ hợp môn thi/ bài thi đối từng ngành đào tạo...*

Thời gian và hình thức nhận hồ sơ đăng ký xét tuyển: Theo quy định của Bộ Giáo dục & Đào tạo và Đại học Thái Nguyên.

2.8. *Chính sách ưu tiên: Tuyển thẳng; ưu tiên xét tuyển;...*

Theo quy định tại Điều 7 của Quy chế tuyển sinh đại học hệ chính quy năm 2017.

2.9. *Lệ phí xét tuyển/thi tuyển: Theo quy định hiện hành.*

2.10. *Học phí dự kiến với sinh viên chính quy; và lộ trình tăng học phí tối đa cho từng năm (nếu có): Theo Nghị định số 86/2015/NĐ-CP của Thủ tướng Chính phủ ngày 02/10/2015, mức thu học phí và lộ trình tăng học phí như sau:*

- Năm học 2017-2018: 1.070.000 đồng/tháng/người

- Năm học 2018-2019: 1.180.000 đồng/tháng/người

- Năm học 2019-2020: 1.300.000 đồng/tháng/người

- Năm học 2020-2021: 1.430.000 đồng/tháng/người

### **3. Thông tin về các Điều kiện đảm bảo chất lượng chính**

#### **3.1. Cơ sở vật chất phục vụ đào tạo và nghiên cứu:**

##### **3.1.1. Thống kê diện tích đất, diện tích sàn xây dựng, ký túc xá:**

- Tổng diện tích đất của trường: cơ sở 1: 36.800 m<sup>2</sup>; cơ sở 2: 208.380 m<sup>2</sup>

- Tổng diện tích sàn xây dựng phục vụ đào tạo, nghiên cứu khoa học của trường: 23.582m<sup>2</sup>

- Số chỗ ở ký túc xá sinh viên: 616 chỗ (*riêng năm 2017 có khoảng 70-100 chỗ cho sinh viên thuộc diện chính sách và lưu học sinh*).

##### **3.1.2. Thống kê các phòng thực hành, phòng thí nghiệm và các trang thiết bị**

Tên phòng thực hành	Các trang thiết bị chính		
	Tên trang thiết bị	ĐVT	SL
<b>Bào chế - CND</b>	Bộ lọc dung môi chân không	Bộ	1
	Bộ sàng	Bộ	1
	Bơm chân không	Cái	1
	Cân kỹ thuật	Cái	1
	Cân phân tích điện tử	Cái	1
	Máy dập viên tâm sai	Cái	1
	Máy đo độ cứng thuốc viên	Cái	1
	Máy đo độ hòa tan tự động	Cái	1
	Máy đo độ mài mòn, vỡ vụn	Cái	1
	Máy đo độ PH	Cái	1
	Máy đo độ thẩm thấu	Cái	1
	Máy đo tỷ trọng thuốc	Cái	1
	Máy hút âm công nghiệp	Cái	1
	Máy lắc rây	Cái	1
	Máy trộn thuốc khô ướt	Cái	1
	Thiết bị đồng nhất hoá	Cái	1
	Tủ âm lạnh	Cái	1
	Tủ hút khí độc	Cái	1
	Tủ sấy	Cái	1
	Hệ thống thử độ hòa tan kết nối máy quang phổ	HT	1

Tên phòng thực hành	Các trang thiết bị chính		
	Tên trang thiết bị	ĐVT	SL
	online		
<b>Chẩn đoán hình ảnh</b>	Hệ thống chụp X-Quang răng toàn cảnh kỹ thuật số	HT	1
<b>Điều dưỡng cơ bản</b>	Bơm tiêm điện	Cái	1
	Giường đa năng chạy điện	Cái	4
	Hệ thống rửa tay ngoại khoa	Cái	2
	Máy nhỏ giọt thức ăn dạ dày	Cái	2
	Máy tạo oxy	Cái	4
	Máy truyền dịch	Cái	5
	Mô hình cấp cứu nhi đa năng	Cái	2
	Mô hình chọc dò màng bụng	Cái	2
	Mô hình chọc dò màng tim	Cái	2
	Mô hình chọc dò tràn khí màng phổi và phụ kiện	Cái	2
	Mô hình đặt nội khí quản người lớn	Cái	2
	Mô hình hồi sinh tim phổi	Cái	2
	Mô hình hồi sinh tim phổi trẻ em và phụ kiện	Cái	4
	Mô hình mở khí quản và phụ kiện	Cái	2
	Mô hình người bệnh đa năng	Cái	2
	Mô hình rửa dạ dày và phụ kiện	Cái	2
	Mô hình thăm khám hậu môn trực tràng	Cái	3
	Mô hình thăm khám hậu môn trực tràng	Cái	1
	Mô hình thay băng có dẫn lưu	Cái	1
	Mô hình thay băng có dẫn lưu	Cái	3
	Mô hình thay băng rửa vết thương	Cái	1
	Mô hình thay băng, cắt chỉ	Cái	1
	Mô hình thay băng, cắt chỉ	Cái	3
	Mô hình thông tiểu nam và phụ kiện	Cái	2
	Mô hình thông tiểu nữ và phụ kiện	Cái	2
	Mô hình thụt tháo	Cái	4
	Mô hình tiêm cột sống và phụ kiện	Cái	2
	Mô hình tiêm dưới da và phụ kiện	Cái	1
	Mô hình tiêm dưới da và phụ kiện	Cái	3
	Mô hình tiêm mông	Cái	3
	Mô hình tiêm tĩnh mạch và phụ kiện	Cái	2
	Mô hình tiêm trong da	Cái	1
	Mô hình tiêm trong da	Cái	3
<b>Dược liệu</b>	Máy hút âm công nghiệp	Cái	1
	Bếp cách thủy	Cái	2
	Bộ cất tinh dầu cải tiến và ống hứng tinh dầu	Bộ	2
	Bơm chân không	Cái	1
	Cân phân tích điện tử	Cái	1
	Kính hiển vi	Cái	20
	Kính hiển vi truyền hình	Bộ	1
	Máy cất quay chân không	Bộ	1
	Máy đo điểm nóng chảy	Cái	1
	Máy đo độ PH	Cái	1
	Máy nghiền bột	Cái	1
	Tủ sấy	Cái	1

Tên phòng thực hành	Các trang thiết bị chính		
	Tên trang thiết bị	ĐVT	SL
	Máy ảnh kỹ thuật số	Cái	1
	Máy sắc ký bản mỏng hiệu năng cao HPTLC	HT	1
<b>Dược lý</b>	Máy nuôi cơ quan cô lập	Cái	1
	Máy hút âm	Cái	1
	ôn áp	Cái	1
	Hệ thống ghi tín hiệu cơ cơ-Isometric Force Transducers	HT	1
<b>Giải phẫu</b>	Bộ thước đo nhân học martin	Bộ	2
	Bộ tranh giải phẫu	Cái	4
	Mô hình bán thân nhỏ	Cái	10
	Mô hình cơ chân	Cái	10
	Mô hình cơ đầu	Cái	10
	Mô hình cơ tay	Cái	10
	Mô hình cơ tay phẫu tích	Cái	10
	Mô hình cột sống đoạn ngực	Cái	9
	Mô hình cột sống đoạn thắt lưng	Cái	9
	Mô hình cột sống đoạn tủy	Cái	9
	Mô hình giải phẫu cắt lát cơ thể người	Bộ	2
	Mô hình giải phẫu cắt lát cơ thể người	Bộ	1
	Mô hình hộp sọ	Cái	9
	Mô hình nam về cơ bằng cơ người	Cái	3
	Mô hình tủy sống mềm giảng dạy	Cái	10
	Máy photocopy	Cái	1
	Máy quét	Cái	1
	Mô hình giải phẫu cắt lát cơ thể người được chia thành 15 miếng	Cái	2
<b>Giải phẫu bệnh-UTH</b>	Bàn hơi nóng mảnh cắt vi thể	Cái	1
	Bể nhuộm lame	Cái	2
	Bộ dụng cụ phẫu tích lấy mẫu mô xét nghiệm vi thể	Bộ	1
	Hệ thống lọc khí độc	HT	1
	Hệ thống lưu giữ khối nên có bệnh phẩm	HT	1
	Hệ thống lưu giữ tiêu bản	HT	1
	Kính hiển vi	Cái	20
	Kính hiển vi truyền hình	Bộ	1
	Máy cắt tiêu bản quay tay	Cái	1
	Tủ âm 100 lít	Cái	1
	Tủ hút khí độc	Cái	1
	Tủ lưu trữ mẫu	Cái	1
	Tủ paraffin 56oc	Cái	1
	Tủ sấy	Cái	1
	Máy in laser	Cái	1
	Máy ảnh kỹ thuật số	Cái	1
	Máy quay camera	Cái	1
	Máy đúc nên bệnh phẩm	Cái	1
	Máy xử lý mô tự động 120 cassette	Cái	1
<b>Hoá dược</b>	Bể điều nhiệt	Cái	1
	Chuẩn độ điện thế tự động	Bộ	1

Tên phòng thực hành	Các trang thiết bị chính		
	Tên trang thiết bị	ĐVT	SL
	Hệ thống sắc ký lỏng hiệu năng cao	HT	1
	Máy khuấy từ gia nhiệt	Cái	1
	Máy ly tâm	Cái	1
	Cân kỹ thuật	Cái	2
	Cân phân tích điện tử	Cái	2
	Máy đo độ PH	Cái	1
	Máy quang phổ tử ngoại khả kiến UV-VIS	Cái	1
	Tủ sấy	Cái	2
	Máy nghiền mẫu khô và ướt	Cái	1
	Máy phá mẫu bằng vi sóng	Cái	1
<b>Hoá học</b>	Máy đo độ PH	Cái	2
	Máy ly tâm rotor 6 vị trí	Cái	1
	Bếp cách thủy	Cái	1
	Bơm chân không	Cái	1
	Pipet tự động	Cái	1
	Tủ hút khí độc	Cái	2
<b>Kỹ sinh trùng</b>	Kính hiển vi	Cái	20
	Máy đo độ PH	Cái	2
	Máy khuấy từ gia nhiệt	Cái	1
	Máy lắc ngang	Cái	1
	Máy ly tâm 24 vị trí	Cái	1
	Nồi đun cách thủy	Cái	1
	Nồi hấp tiệt trùng 100 lít	Cái	1
	Tủ an toàn sinh học cấp 2	Cái	1
	Tủ lạnh bảo quản mẫu	Cái	2
	Máy hút âm	Cái	2
	Máy in laser	Cái	1
	ồn áp	Cái	1
	Tủ đựng tài liệu	Cái	2
	Kính hiển vi 2 mắt	Cái	15
<b>Lý - Lý sinh y học</b>	Bộ thí nghiệm hiệu ứng doppler âm	Bộ	2
	Bộ thí nghiệm liên quan đến mắt	Bộ	1
	Bộ thí nghiệm liên quan đến tai	Bộ	2
	Cân kỹ thuật	Cái	2
	Khúc xạ kế	Cái	2
	Kính hiển vi	Cái	2
	Máy đo lực căng mặt ngoài chất lỏng	Cái	2
	Máy quang phổ	Cái	1
	Nguồn Laser He - Ne	Cái	2
	Phân cực nghiệm	Cái	1
	Phân cực nghiệm	Cái	1
	Máy hút âm	Cái	1
	ồn áp	Cái	2
<b>Mắt</b>	Bảng đo thị lực điện tử	Cái	1
	Đèn soi bóng đồng tử	Cái	1
	Đèn soi đáy mắt cầm tay	Cái	2
	Kính Goldman 3 mặt gương	Cái	1
	Kính trụ chéo Jackson	Cái	1

Tên phòng thực hành	Các trang thiết bị chính		
	Tên trang thiết bị	ĐVT	SL
	Kính vol 90D	Cái	1
	Máy đo khúc xạ mắt tự động	Cái	1
	Máy đo nhãn áp không tiếp xúc	Cái	1
	Máy sinh hiển vi khám mắt	Cái	
	Mô hình giải phẫu mắt 8 phần lớn gấp 5 lần kích thước thật	Cái	2
	Mô hình mắt lớn gấp 3 lần kích thước thật, 6 phần	Cái	4
	Mô hình soi đáy mắt	Cái	1
<b>Mô phôi</b>	Bếp cách thủy	Cái	1
	Máy ly tâm rotor 6 vị trí	Cái	1
	ôn áp	Cái	1
	Bể rửa dụng cụ bằng siêu âm 28 lít	Cái	1
	Bồn rửa tay vô trùng phòng mổ 2 vòi	Cái	1
	Buồng đếm tinh trùng	Cái	2
	Buồng nuôi cấy vô trùng cấp II (Clean Bench)	Cái	2
	Kính hiển vi 2 mắt	Cái	40
	Kính hiển vi 2 mắt nghiên cứu	Cái	5
	Kính hiển vi soi nổi kết nối máy tính	Bộ	1
	Kính hiển vi truyền hình kết nối máy tính	Bộ	1
	Máy cắt tiêu bản quay tay	Cái	1
	Máy khuấy từ có gia nhiệt	Cái	1
	Máy làm âm tiêu bản	Cái	1
	Máy phân tích tinh dịch		1
	Máy siêu âm đen trắng, kèm thêm đầu dò âm đạo	Cái	1
	Micropipette thể tích thay đổi (bộ 6 cái)	Bộ	1
	Nồi hấp tiệt trùng 110 lít	Cái	1
	Tủ âm CO <sub>2</sub> 246 lít	Cái	1
	Tủ lạnh âm sâu -30 <sup>0</sup> C 274 lít	Cái	1
	Tủ lạnh âm sâu -86 <sup>0</sup> C 728 lít	Cái	1
	Tủ lạnh bảo quản hóa chất và sinh phẩm 420l, 2 ngăn	Cái	1
	Tủ sấy 55 lít	Cái	1
<b>Nội</b>	Hệ thống điện tim gắng sức sử dụng thảm chạy	HT	1
	Máy Holter điện tim 24/24h	Bộ	1
	Máy phá rung tim có tạo nhịp ngoài	Cái	1
	Máy siêu âm tim mạch 3 đầu dò	Cái	1
	Máy tạo nhịp tạm thời một buồng	Cái	1
	Monitor theo dõi bệnh nhân 7 thông số	Cái	1
<b>Răng hàm mặt</b>	Bộ đám cao su	Bộ	1
	Bộ máy và dụng cụ khoan cấy implant	Bộ	1
	Càng ép thủy lực	Cái	1
	Đèn quang trùng hợp	Cái	10
	Ghế máy nha khoa	Cái	10
	Khuôn cao su đúc hàm răng toàn bộ	Cái	1
	Khuôn cao su đúc hàm răng toàn lẻ	Cái	1
	Lò nướng sứ	Cái	1
	Mẫu hàm thực tập cấy ghép implant	Cái	1

Tên phòng thực hành	Các trang thiết bị chính		
	Tên trang thiết bị	ĐVT	SL
	Mẫu hàm thực tập nâng xoang	Cái	1
	Máy chụp X-Quang quanh chóp	Cái	1
	Máy đo chiều dài ống tủy	Cái	1
	Máy khoan nội nha	Cái	1
	Máy lấy cao răng siêu âm	Cái	10
	Máy rửa siêu âm	Cái	1
	Mô hình đào tạo tiền phẫu thuật	Cái	1
	Mô hình đầu người	Cái	2
	Mô hình đầu người cho sinh viên thực tập	Cái	10
	Mô hình đầu người chụp phim x-quang nha khoa	Bộ	20
	Mô hình gây tê	Cái	1
	Mô hình giải phẫu răng sữa và răng vĩnh viễn	Cái	1
	Mô hình hàm răng	Cái	1
	Mô hình hướng dẫn đánh răng	Cái	1
	Mô hình mô phỏng đo chiều dài ống tủy, giải phẫu chân răng và ống tủy	Cái	1
	Mô hình mô phỏng khớp cắn	Cái	1
	Mô hình mô phỏng khớp cắn	Cái	1
	Mô hình mô phỏng khớp cắn khe hở	Cái	1
	Mô hình mô phỏng khớp cắn lộn xộn khu vực 1 nhóm 2	Cái	1
	Mô hình mô phỏng khớp cắn lộn xộn khu vực 2 nhóm 2	Cái	1
	Mô hình mô phỏng khớp cắn lộn xộn nhóm 1	Cái	1
	Mô hình mô phỏng khớp cắn lùn	Cái	1
	Mô hình mô phỏng khớp cắn lùn nhóm 2	Cái	1
	Mô hình mô phỏng khớp cắn lùn nhóm 3	Cái	1
	Mô hình mô phỏng khớp cắn phủ sâu khu vực 1 nhóm 2	Cái	1
	Mô hình mô phỏng khớp cắn phủ sâu khu vực 2 nhóm 2	Cái	1
	Mô hình mô phỏng nội nha	Cái	1
	Mô hình mô phỏng răng tạo các lỗ hàn	Cái	1
	Mô hình mọc răng, thay thế (p12p-100c)	Cái	1
	Mô hình mọc răng, thay thế (p12p-100c)	Cái	1
	Mô hình nhổ răng	Cái	1
	Mô hình nhổ răng khó	Cái	1
	Mô hình nhổ răng ngầm	Cái	1
	Mô hình phẫu thuật nha chu	Cái	1
	Mô hình phẫu thuật vạt	Cái	1
	Mô hình răng mài sẵn làm phục hình bên phải	Cái	1
	Mô hình răng mài sẵn làm phục hình bên trái	Cái	1
	Mô hình silicon dùng để lật và khâu vạt	Cái	1
	Tủ bảo quản tia cực tím 2 ngăn	Cái	1
	Tủ bảo quản tia cực tím 2 ngăn	Cái	1
	Tủ hấp sấy dụng cụ	Cái	2
<b>Sinh hóa</b>	Bếp cách thủy	Cái	1
	Cân phân tích điện tử	Cái	1



Tên phòng thực hành	Các trang thiết bị chính		
	Tên trang thiết bị	ĐVT	SL
	Máy đo độ PH	Cái	1
	Máy ly tâm rotor 6 vị trí	Cái	1
	Máy xét nghiệm sinh hóa tự động	Cái	1
	Nồi hấp tiệt trùng tự động dung tích 23 lít	Cái	1
	Pipet tự động	Cái	5
	Tủ sấy	Cái	1
	Điều hòa nhiệt độ 12000 BTU	Cái	1
	Máy hút âm	Cái	1
	Máy quét	Cái	1
	ôn áp	Cái	1
	Lưu điện 6KVA	Cái	2
	Máy phân tích nước tiểu tự động	Cái	1
	Máy xét nghiệm sinh hóa bán tự động	Cái	1
	Micropipette thể tích thay đổi (bộ 6 cái)	Bộ	2
	Tủ lạnh bảo quản hóa chất và sinh phẩm 420l, 2 ngăn	Cái	1
<b>Sinh học</b>	Bê điều nhiệt	Cái	1
	Điện di ngang (cho ADN, ARN)	Bộ	1
	Kính hiển vi	Cái	20
	Máy đo độ PH	Cái	1
	Máy đo nhiệt độ cầm tay	Cái	1
	Máy khuấy từ gia nhiệt	Cái	1
	Máy ly tâm spindown	Cái	1
	Micropipet	Bộ	1
	Pipet điều chỉnh thể tích	Bộ	2
	Tủ âm 35 lít	Cái	1
	Tủ lạnh -30oc	Cái	1
	Bộ điện di protein	Bộ	1
	Buồng nuôi cấy vô trùng cấp II (Clean Bench)	Cái	1
	Hệ thống thiết bị phân tích và lập sơ đồ nhiễm sắc thể và kỹ thuật FISH kèm bộ quét mẫu tự động	HT	1
	Máy ly tâm lạnh	Cái	1
	Tủ sấy 256 lít	Cái	1
<b>Sinh lý học</b>	Kính hiển vi	Cái	15
	Kính hiển vi truyền hình	Bộ	1
	Máy điện tim 3 cần	Cái	1
	Máy đo chức năng hô hấp	Cái	1
	Máy đo độ bão hòa oxy máu	Cái	1
	Máy hút âm	Cái	1
	Máy đo chức năng hô hấp	Cái	1
	Máy đo điện cơ 4 kênh	Cái	1
	Máy đo điện não vi tính video 32 kênh	Cái	1
	Máy đo mật độ xương bằng tia X	Cái	1
	Máy siêu âm Doppler xuyên sọ	Cái	1
<b>SKMT - SKNN</b>	Sắc ký lớp mỏng	Bộ	1
	Máy đo bức xạ nhiệt	Cái	1
	Máy đo bụi môi trường cầm tay	Cái	1

Tên phòng thực hành	Các trang thiết bị chính		
	Tên trang thiết bị	ĐVT	SL
	Máy đo các chỉ tiêu không khí trong môi trường làm việc	Cái	1
	Máy đo cường độ sáng cầm tay	Cái	1
	Máy đo điện từ trường	Cái	1
	Máy kiểm tra các chỉ tiêu của nước tại hiện trường	Cái	1
	Máy lấy mẫu khí	Cái	1
	Máy phân tích BOD	Cái	1
	Máy phân tích hơi khí độc	Cái	1
<b>Sinh lý bệnh-Miễn dịch</b>	Máy hút âm	Cái	1
	ồn áp	Cái	2
	Kính hiển vi 2 mắt	Cái	30
	Máy ly tâm thường	Cái	1
	Máy xét nghiệm miễn dịch tự động 200 test/giờ	Cái	1
	Micropipette thể tích thay đổi (bộ 6 cái)	Bộ	1
<b>Phòng TH Toán-Tin</b>	Máy tính để bàn	Bộ	80
<b>Vi sinh</b>	Buồng nuôi cấy vô trùng cấp II (Bioclean Bench)	Cái	1
	Kính hiển vi 2 mắt	Cái	40
	Tủ âm 256 lít	Cái	1
	Tủ âm CO <sub>2</sub> 246 lít	Cái	1
	Tủ sấy 256 lít	Cái	1

### 3.1.3. Thống kê phòng học

TT	Loại phòng	Số lượng
	Hội trường, phòng học lớn trên 200 chỗ	4
	Phòng học từ 100 – 200 chỗ	0
	Phòng học từ 50-100 chỗ	43
	Số phòng học dưới 50 chỗ	0
	Số phòng học đa phương tiện	1

### 3.1.4. Thống kê về học liệu (kể cả e-book, cơ sở dữ liệu điện tử) trong thư viện

TT	Nhóm ngành đào tạo	Số lượng
	Nhóm ngành VI	55.135 cuốn

### 3.2. Danh sách giảng viên cơ hữu (file excel): Đính kèm Đề án (Phụ lục)

#### 4. Tình hình việc làm (thống kê sinh viên tốt nghiệp trong 2 năm gần nhất)

Nhóm ngành	Chỉ tiêu tuyển sinh		Số SV trúng tuyển nhập học		Số SV tốt nghiệp		Trong đó số SV tốt nghiệp đã có việc làm sau 12 tháng	
	ĐH	CĐSP	ĐH	CĐSP	ĐH	CĐSP	ĐH	CĐSP
Nhóm ngành VI								
- Năm 2015	853		848		735		435/480	
- Năm 2016	885		880		804		498/654	
<b>Tổng</b>								

Ghi chú:

- Chỉ tiêu tuyển sinh, số sinh viên trúng tuyển nhập học, số sinh viên tốt nghiệp trong bảng trên tính bao gồm cả số xét tuyển theo kết quả kỳ thi THPT Quốc gia, sinh viên của các Trường dự bị Trung ương chuyển về, sinh viên hệ cử tuyển và đào tạo theo địa chỉ.
- Sinh viên tốt nghiệp đã có việc làm sau 12 tháng: tính trên số sinh viên đã khảo sát.

**5. Tổng nguồn thu hợp pháp/năm và chi phí đào tạo trung bình 1 sinh viên/năm:**

- Tổng nguồn thu hợp pháp/năm: 126,374,590,784 đồng
- Chi phí đào tạo trung bình 1 sinh viên/năm: 16,043,493 đồng

Ngày 06 tháng 02 năm 2017

**HIỆU TRƯỞNG**

(Đã ký)

**GS.TS Nguyễn Văn Sơn**