

**ĐẠI HỌC QUỐC GIA TP.HCM
TRƯỜNG ĐH KHOA HỌC TỰ NHIÊN**

**CẨM NANG HỌC VỤ
DÀNH CHO
HỌC VIÊN CAO HỌC**

ÁP DỤNG KHÓA 30/2020

TP.HCM- NĂM 2020

**DẠI HỌC QUỐC GIA TP.HCM
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN**

Số: 1332 /KHTN-SĐH
v/v hướng dẫn thực hiện qui chế ĐT thạc sĩ
khóa 30/2020

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

Thành phố, Hồ Chí Minh, ngày 14 tháng 12 năm 2020

Kính gửi: Ban chủ nhiệm khoa

Để triển khai thực hiện Quy chế đào tạo trình độ thạc sĩ do Đại học Quốc gia TP HCM ban hành tại quyết định số 160/QĐ-DHQG ngày 24/3/2017, Nhà trường gửi đến các Khoa văn bản “Hướng dẫn thực hiện qui chế đào tạo trình độ thạc sĩ” áp dụng đối với khóa tuyển năm 2020 (khóa 30/2020)

Kính đề nghị Khoa phổ biến văn bản này đến các Đơn vị phụ trách đào tạo trình độ thạc sĩ, Giảng viên tham gia đào tạo trình độ thạc sĩ, Học viên cao học được biết và thực hiện.

Trân trọng./. 

Nơi nhận:

- Các Khoa, bộ môn
- ĐHQG-HCM (để báo cáo)
- Lưu VT; SĐH
- Website: <https://sdh.hcmus.edu.vn>



Trần Lê Quan

HƯỚNG DẪN THỰC HIỆN QUI CHẾ ĐÀO TẠO TRÌNH ĐỘ THẠC SĨ

(Đính kèm công văn số 1332 /KHTN-SDH, ngày 14/12/2020 của Hiệu trưởng
Trường Đại học Khoa học Tự nhiên)

1. Đối tượng áp dụng

Văn bản này hướng dẫn việc thực hiện quy chế đào tạo trình độ thạc sĩ đối với học viên cao học (dưới đây viết là HV) **khóa tuyển năm 2020 (đợt 1 và đợt 2)**

Ngoài văn bản hướng dẫn này HV phải thường xuyên cập nhật thông tin liên quan đến khóa học tại website: <https://sdh.hcmus.edu.vn/>

2. Mục tiêu đào tạo

Chương trình đào tạo trình độ thạc sĩ giúp học viên nắm vững lý thuyết, có trình độ cao về thực hành, có khả năng nghiên cứu, làm việc độc lập, sáng tạo và có năng lực phát hiện, phân tích và giải quyết những vấn đề thuộc ngành được đào tạo.

3. Loại Chương trình đào tạo (dưới đây gọi là **Phương thức đào tạo**):

- Chương trình nghiên cứu (dưới đây gọi là Phương thức 1, viết tắt **PT1**)
- Chương trình định hướng nghiên cứu (dưới đây gọi là Phương thức 2, viết tắt **PT2**)
- Chương trình định hướng ứng dụng (dưới đây gọi là Phương thức 3, viết tắt **PT3**)

4. Hình thức và ngôn ngữ đào tạo:

- Hình thức đào tạo: chính qui bán thời gian
- Ngôn ngữ đào tạo: tiếng Việt

Học viên có nhu cầu viết luận văn bằng tiếng Anh: Khi nộp hồ sơ đăng ký đề cương luận văn thạc sĩ, HV phải gửi đơn đăng ký viết luận văn bằng tiếng Anh tại phòng ĐT Sau đại học và phải được sự chấp thuận của Nhà trường trước khi tiến hành thực hiện viết luận văn bằng tiếng Anh. HV cần xem kỹ về điều kiện viết luận án bằng tiếng Anh tại qui định số 1877/KHTN-SDH, ngày 18/11/2019

5. Thời gian đào tạo:

6.1 Thời gian đào tạo chính qui: 2 năm.

- Tất cả học viên trúng tuyển và tuyển thẳng năm 2020 (đợt 1 và đợt 2), thời gian đào tạo chính qui là 2 năm, được tính từ tháng 12/2020 đến ngày 31/12/2022.

6.2 Thời gian tốt nghiệp:

- **Tốt nghiệp sớm:** Học viên sau khi hoàn thành chương trình đào tạo theo qui định của ngành học thì được đăng ký tốt nghiệp sớm hơn thời hạn 2 năm nhưng không ít hơn 1,5 năm.
- **Tốt nghiệp đúng hạn:** khi học viên hoàn thành chương trình đào tạo và đăng ký tốt nghiệp đúng 2 năm học tập chính qui (hạn cuối là ngày 31/12/2022).

- **Tốt nghiệp trễ hạn:** sau 2 năm chính qui (ngày 31/12/2022), học viên không thể hoàn thành chương trình đào tạo (*nợ môn học, chưa bảo vệ luận văn, chưa đạt yêu cầu về trình độ ngoại ngữ, v.v*), nếu có nguyện vọng tiếp tục học tập thì học viên phải làm thủ tục gia hạn thời gian học tập (HV nộp đơn gia hạn tại phòng ĐT SDH vào giữa tháng 01/2023).

Thời gian gia hạn tối đa 2 năm (*bao gồm cả thời gian đã được xét nghỉ học tạm thời, nghỉ hộ sản trong thời gian chính qui*), kể từ ngày hết hạn học tập chính qui. Học viên tự túc mọi chi phí học tập trong thời gian gia hạn.

Các trường hợp không nộp hồ sơ đăng ký gia hạn thời gian học tập sau khi hết thời gian học chính qui xem như tự ý dừng chương trình học.

6.3 Thời gian tối đa để hoàn thành chương trình đào tạo thạc sĩ không vượt quá 4 năm (*bao gồm cả thời gian nghỉ học tạm thời, nghỉ hộ sản như hướng dẫn tại mục 12.1 và thời gian gia hạn*).

7. Kế hoạch học tập: phụ lục 1

8. Phương thức đào tạo:

Mỗi ngành đào tạo sẽ áp dụng Phương thức đào tạo riêng (phụ lục 2) và khung chương trình qui định số tín chỉ và môn học tương ứng từng Phương thức đào tạo

8.1. Điều kiện đăng ký phương thức 1

Học viên chọn học theo phương thức 1 phải thỏa các điều kiện sau:

- Nộp phiếu đăng ký phương thức đúng hạn vào cuối học phần 2 (mẫu 2-a)
- Cam kết đảm bảo thời gian học tập theo hình thức toàn thời gian (mẫu 2-a)
- Có giấy chấp thuận hướng dẫn luận văn của người hướng dẫn (mẫu 2-b)
- Có xác nhận của Bộ môn phụ trách ngành đảm bảo điều kiện nghiên cứu cho học viên (mẫu 2-c)
 - Đề cương nghiên cứu luận văn phải được Tiểu ban chuyên môn thông qua
 - Các qui định riêng của từng ngành đào tạo áp dụng cho phương thức 1.
- Trước khi bảo vệ luận văn thạc sĩ, học viên phải là tác giả chính (*HV là tác giả chính: tác giả đứng tên đầu, tác giả liên lạc (corresponding author); và có tên trường ĐH Khoa học Tự nhiên- ĐHQG.HCM là đơn vị chủ quản đầu tiên của NCS*) của ít nhất 1 bài báo khoa học công bố nội dung hoặc một phần nội dung nghiên cứu của luận văn. Bài báo phải được đăng hoặc chấp nhận đăng trong các Tạp chí, Kỷ yếu khoa học được tính điểm thuộc danh mục do Hội đồng Chức danh Giáo sư Nhà nước qui định.

Qui cách ghi *tên trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM* trong công bố khoa học của học viên như sau:

➤ Tiếng Việt:

Ví dụ họ tên học viên: Nguyễn Văn A^{(1), (2), (3)}

⁽¹⁾ PTN cấp khoa hoặc/Bộ môn (nếu có nhu cầu ghi), **PTN cấp Trường/Trung tâm/Viện/Khoa, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, TP. Hồ Chí Minh, Việt Nam** (hai cấp độ tổ chức được in đậm là bắt buộc phải ghi; cấp PTN thuộc Khoa/Bộ môn là không bắt buộc)

⁽²⁾ Đại học Quốc Gia TP. Hồ Chí Minh, Việt Nam

⁽³⁾ Đơn vị ngoài (do học viên đăng ký, có xác nhận của CBHD trong đề cương)

➤ **Tiếng Anh:**

Ví dụ họ tên học viên: Nguyen Van A ^{(1), (2), (3)}

⁽¹⁾ Laboratory.../Department..., **Laboratory/Center/Institute/Faculty, University of Science, Ho Chi Minh City, Vietnam** (hai cấp in đậm là bắt buộc phải ghi)

⁽²⁾ Vietnam National University, Ho Chi Minh City, Vietnam

⁽³⁾ Others

8.2. Điều kiện đăng ký phương thức 2 và phương thức 3: theo nguyện vọng của học viên và qui định của ngành đào tạo.

8.3. Thời gian đăng ký phương thức đào tạo

- Đối với các ngành mở nhiều Phương thức đào tạo, học viên sẽ nộp phiếu đăng ký Phương thức đào tạo tại phòng ĐT Sau đại học vào cuối học phần 2, theo mẫu (mẫu 2-a).
- Đối với các ngành chỉ mở 1 phương thức đào tạo thì HV không cần nộp phiếu đăng ký Phương thức đào tạo

9. Cấu trúc và Khung chương trình đào tạo:

9.1 Cấu trúc chương trình: chương trình đào tạo thạc sĩ gồm 3 phần sau:

- Phần 1: Kiến thức chung
 - Môn Triết học: 3 tín chỉ
 - Môn Ngoại ngữ: đạt trình độ qui định tại mục **10.1.2. A** văn bản này.
- Phần 2: Kiến thức cơ sở và chuyên ngành
- Phần 3: Luận văn thạc sĩ
- Bài báo khoa học (áp dụng cho phương thức 1): có ít nhất 01 bài báo khoa học.

9.2 Khung chương trình đào tạo từng ngành:

Học viên nhận trực tiếp khung chương trình đào tạo áp dụng cho khóa tuyển năm 2020 tại phòng ĐT Sau đại học vào ngày sinh hoạt đầu khóa hoặc có thể xem tại website: <https://sdh.hcmus.edu.vn/>.

10. Tổ chức giảng dạy và đánh giá môn học

10.1 Phần kiến thức chung: môn Triết và Ngoại ngữ

10.1.1. Môn Triết: Học viên đăng ký học môn Triết tại phòng ĐT Sau đại học của trường vào giữa tháng 7 hàng năm. Ngoài ra học viên cũng có thể học môn Triết tại các cơ sở có đào tạo sau đại học thuộc các trường thành viên của ĐHQG-HCM nhưng phải đảm bảo đủ 3 tín chỉ và là chương trình dành cho học viên sau đại học khối ngành tự nhiên.

Chứng chỉ triết phải còn thời hạn sử dụng 4 năm tính từ ngày thi cuối khóa đến ngày bảo vệ luận văn thạc sĩ.

Môn Triết được đánh giá bởi 3 điểm thành phần: giữa kỳ, khóa luận và bài thi cuối kỳ. Điểm tổng kết môn học là điểm trung bình theo trọng số các điểm thành phần lấy đến 1 chữ số thập phân. Điểm môn học đạt yêu cầu khi điểm tổng kết đạt từ **5.5** điểm trở lên

10.1.2. Môn Ngoại ngữ

Ngoài các hướng dẫn dưới đây, học viên cần thường xuyên theo dõi website của trường trong quá trình học để cập nhật thông tin mới về điều kiện ngoại ngữ.

A. Chuẩn trình độ ngoại ngữ đầu ra: học viên đạt 1 trong các văn bằng, chứng chỉ ngoại ngữ dưới đây:

- a) Có bằng tốt nghiệp đại học, thạc sĩ, tiến sĩ được đào tạo toàn thời gian ở nước ngoài mà trong đó ngôn ngữ giảng dạy là 1 trong 6 ngoại ngữ Anh, Pháp, Nga, Đức, Trung, Nhật và được Cục Khảo thí và Kiểm định chất lượng giáo dục, Bộ GD&ĐT công nhận văn bằng nước ngoài theo quy định hiện hành;
- b) Có bằng tốt nghiệp đại học chương trình tiên tiến theo Đề án của Bộ Giáo dục và Đào tạo ở một số trường đại học của Việt Nam hoặc bằng kỹ sư chất lượng cao (PFIEV) được ủy ban bằng cấp kỹ sư (CTI, Pháp) công nhận, có đối tác nước ngoài cùng cấp bằng;
- c) Có bằng tốt nghiệp (đại học, thạc sĩ, tiến sĩ) các chương trình giảng dạy hoàn toàn bằng tiếng Anh được Bộ Giáo dục và Đào tạo hoặc ĐHQG-HCM công nhận;
- d) Có bằng tốt nghiệp đại học ngành ngôn ngữ nước ngoài là một trong các ngôn ngữ sau: Anh, Pháp, Nga, Đức, Trung, Nhật;
- e) Có chứng chỉ ngoại ngữ còn trong thời hạn 2 năm tính từ ngày thi chứng chỉ đến ngày nộp chứng chỉ tại phòng ĐT Sau đại học đăng ký xét ngoại ngữ đầu ra. Các chứng chỉ ngoại ngữ được áp dụng trong chương trình thạc sĩ gồm:

e.1) Tiếng Anh:

e.1.1. Kỳ thi đánh giá năng lực tiếng Anh

- Học viên tham gia kỳ thi đánh giá năng lực tiếng Anh (4 kỹ năng) dành cho học viên cao học do trường ĐH KH Tự nhiên tổ chức và đạt tối thiểu 80/160 điểm.
- Hoặc tham gia kỳ thi đánh giá năng lực tiếng Anh (4 kỹ năng) dành cho học viên cao học do trường ĐH KH Xã hội & Nhân văn tổ chức và đạt trình độ tối thiểu bậc 3/6.

e.1.2. Các chứng chỉ tiếng Anh

(các điểm nêu dưới đây là các điểm tối thiểu cần đạt được)

IELTS	TOEFL (ETS cấp)	TOEIC (L-R) (ETS cấp)	Cambridge Exam	BEC	BULATS	VNU- EPT
4.5	ITP 450^(*) CBT 133 iBT 45	450^(*)	Preliminary PET	Business Preliminary	40	201

IELTS: do Hội đồng Anh, ĐH Cambridge, IDP-Úc cấp

VNU-EPT: do Trung tâm khảo thí và Đánh giá Chất lượng đào tạo - ĐHQG.HCM cấp

Ghi chú: (*) Người học sử dụng chứng chỉ TOEFL ITP và TOEIC (L-R) tối thiểu 450 điểm thì phải dự thi đánh giá bổ sung 2 kỹ năng (nói- viết) do:

- Trường ĐH Khoa học Tự nhiên tổ chức thi và đạt điểm tối thiểu: 200/400 (*áp dụng đối với các trường hợp đã thi từ năm 2020 trở về trước. Từ năm 2021 không còn tổ chức thi*)

- Hoặc các trường thành viên của ĐHQG-HCM tổ chức thi và đạt chuẩn trình độ đầu ra chương trình thạc sĩ.
- Hoặc chứng chỉ TOEIC (S-W) đạt tối thiểu 181 điểm do IIG tổ chức thi và ETS cấp chứng chỉ.

e.2) Ngoại ngữ khác tiếng Anh

(các điểm nêu dưới đây là các điểm tối thiểu cần đạt được)

Tiếng Pháp	Tiếng Nga	Tiếng Đức	Tiếng Trung	Tiếng Nhật
DELF B1, TCF niveau B1	TRKI 1	ZD B1	HSK cấp độ 3	JLPT N4

B. Xét đạt chuẩn trình độ ngoại ngữ đầu ra:

Học viên được công nhận đủ trình độ ngoại ngữ để tốt nghiệp chương trình đào tạo thạc sĩ khi đáp ứng một trong các điều kiện sau:

a) Học viên **đã đạt** 1 trong các văn bằng, chứng chỉ ngoại ngữ như qui định tại mục **10.1.2.A** trong kỳ thi tuyển sinh sau đại học thì không xét ngoại ngữ đầu ra. Trừ trường hợp học viên sử dụng chứng chỉ TOEFL ITP và TOEIC (L-R) đạt tối thiểu 450 điểm xét miễn đầu vào thì phải thi đánh giá bổ sung 2 kỹ năng (nói- viết) để đủ chuẩn xét đầu ra, các chứng chỉ 2 kỹ năng (nói- viết) được sử dụng gồm:

- Trường ĐH Khoa học Tự nhiên tổ chức thi và đạt điểm tối thiểu: 200/400 (*áp dụng đối với các trường hợp đã thi từ năm 2020 trở về trước. Từ năm 2021 không còn tổ chức thi*)
- Hoặc các trường thành viên của ĐHQG-HCM tổ chức thi và đạt chuẩn trình độ đầu ra chương trình thạc sĩ.
- Hoặc chứng chỉ TOEIC (S-W) đạt tối thiểu 181 điểm do IIG tổ chức thi và ETS cấp chứng chỉ.

b) Học viên **chưa có** các văn bằng, chứng chỉ ngoại ngữ như mục **10.1.2.A** trong kỳ thi tuyển sinh sau đại học thì phải đạt một trong các văn bằng, chứng chỉ ngoại ngữ như mục **10.1.2. A** của văn bản này trước khi đăng ký xét tốt nghiệp.

C. Thời gian nộp văn bằng, chứng chỉ ngoại ngữ để xét đạt chuẩn trình độ ngoại ngữ:

Học viên nộp văn bằng, chứng chỉ ngoại ngữ đã đạt yêu cầu như qui định tại mục **10.1.2.A** tại phòng ĐT Sau đại học để xét ngoại ngữ đầu ra vào một trong các thời điểm dưới đây trong năm:

- Đợt 1: 5 ngày làm việc trong tuần thứ 1 của tháng 3 trong năm
- Đợt 2: 5 ngày làm việc trong tuần thứ 1 của tháng 6 trong năm
- Đợt 3: 5 ngày làm việc trong tuần thứ 1 của tháng 9 trong năm
- Đợt 4: 5 ngày làm việc trong tuần thứ 1 của tháng 12 trong năm

Ghi chú: Học viên có văn bằng, chứng chỉ ngoại ngữ đầu vào (khi thi tuyển) đạt yêu cầu chuẩn trình độ đầu ra thì không phải nộp lại văn bằng, chứng chỉ cho phòng ĐT SĐH để xét đầu ra.



10.2 Phần kiến thức cơ sở và chuyên ngành:

a. Đăng ký môn học: Ít nhất 7 ngày trước khi bắt đầu học phần mới, học viên xem thời khóa biểu trên website của phòng ĐT Sau đại học để đăng ký môn học, hình thức đăng ký môn học:

- Nộp phiếu đăng ký tại phòng ĐT Sau đại học.
- Nộp phiếu đăng ký qua email của phòng ĐT Sau đại học: dtsaudaihoc@hcmus.edu.vn

- Tất cả các trường hợp không đăng ký môn học, không nộp học phí đúng thời gian qui định xem như không tham dự lớp học (bao gồm cả môn thực hành) và sẽ không được công nhận kết quả thi giữa kỳ cũng như không có tên trong danh sách dự thi cuối khóa.

- Học viên được phép thay đổi đăng ký môn trong thời hạn 7 ngày làm việc, kể từ ngày kết thúc thời hạn đăng ký môn học theo lịch của phòng ĐT Sau đại học.

- Mỗi môn học chỉ mở 1 lần cho 1 khóa. Mỗi ngành chỉ mở tối đa 64 tín chỉ (kể cả luận văn và môn Triết). Học viên tự ý không đăng ký môn học đã mở, nếu thiếu tín chỉ tốt nghiệp, thì phải học bổ sung môn học cùng khóa sau và phải tự túc học phí theo mức thu tín chỉ của khóa sau.

b. Đánh giá môn học:

- Môn học được đánh giá bởi các điểm thành phần gồm: điểm giữa kỳ (bài tập, kiểm tra định kỳ, tiểu luận, ..do Giảng viên phụ trách môn học qui định) và điểm cuối kỳ (có thể theo hình thức thi viết tự luận, trắc nghiệm; vấn đáp; seminar; ...). Trọng số giữa các phần do Giảng viên phụ trách môn học qui định.

- **Điểm tổng kết môn học** là điểm trung bình theo trọng số các điểm thành phần lấy 1 chữ số thập phân. Điểm tổng kết môn học được tính theo thang điểm 10 và được làm tròn đến 0.5. Môn học đạt yêu cầu khi điểm tổng kết môn học **đạt từ 5,5 trở lên**.

- Học viên vắng thi giữa kỳ (theo lịch của giảng viên) hoặc vắng thi cuối kỳ (theo lịch của phòng ĐT SĐH) có nộp đơn xin phép vắng và được giảng viên cũng như Nhà trường chấp thuận thì được phép thi lại cùng khóa sau, không phải học lại (trường hợp này được coi là lần thi đầu tiên).

- Học viên thi không đạt môn học (điểm tổng kết môn học < 5.5 điểm) thì phải học lại môn học cùng với khóa sau, không tổ chức thi lại.

- Việc xử lý vi phạm khi kiểm tra giữa kỳ, thi kết thúc môn học (cuối kỳ):

- HV vi phạm qui chế phòng thi: sử dụng tài liệu, chép bài lẩn nhau, sử dụng điện thoại di động, ... việc xử lý vi phạm được thực hiện theo qui định tại khoản 5, Điều 39 của qui chế tuyển sinh Sau đại học do ĐHQG.HCM ban hành (QC 83).
- HV đi thi hộ hoặc nhờ người khác thi hộ, nếu vi phạm lần thứ 1 thì bị kỷ luật ở mức đình chỉ học tập 01 năm.
- HV tự ý không nộp bài thi giữa kỳ theo lịch của giảng viên, thì bài thi giữa kỳ 0.0 điểm, không được thi lại.
- HV tự ý vắng mặt trong buổi thi cuối kỳ, thì bài thi cuối kỳ 0.0 điểm, không được thi lại.

- Sau mỗi kỳ thi ít nhất 3 tuần học viên xem điểm thi môn tại trang web: <https://sdh.hcmus.edu.vn>. **Định kỳ học viên cần phải đăng ký cấp bảng điểm tại phòng ĐT SĐH để kiểm tra kết quả học tập.**

- Các khiếu nại về điểm đánh giá môn học được giải quyết trong vòng 15 ngày làm việc, kể từ ngày công bố kết quả. HV nộp đơn đề nghị phúc khảo điểm thi tại phòng ĐT SĐH. Sau thời hạn này các trường hợp khiếu nại điểm thi sẽ không được giải quyết.

c. **Thi kết thúc môn học (cuối kỳ):** kỳ thi kết thúc môn học được tổ chức đúng với lịch thi từng học phần đã qui định trong lịch học và được tổ chức trong giờ hành chánh (phụ lục 1).

d. **Học lại môn học:** học viên chưa đạt điểm môn học phải học lại cùng với khóa sau. Học viên phải theo dõi lịch học của khóa sau để kịp thời đăng ký học lại tại phòng ĐT SĐH trước ngày bắt đầu môn học ít nhất 10 ngày.

e. **Cải thiện điểm môn học:** học viên được cải thiện điểm môn học (*bao gồm cả môn bắt buộc và môn tự chọn*). HV nộp đơn đề nghị cải thiện điểm tại phòng ĐT sau đại học trước khi môn học bắt đầu 10 ngày. Môn học cải thiện điểm phải học cùng khóa sau.

f. **Hủy môn học:** HV được hủy kết quả các môn tự chọn đã học nếu học dư số tín chỉ hoặc điểm thi chưa đạt. HV phải nộp đơn đề nghị hủy môn học tại phòng ĐT sau đại học.

g. **Học phần phụ, kỳ thi phụ** (nếu có): Trong một số trường hợp đặc biệt, Nhà trường có thể mở môn học bổ sung hay tổ chức kỳ thi phụ để xem xét cho các trường hợp học vụ đặc biệt. Trường hợp này phải được sự chấp thuận phê duyệt của Hiệu trưởng.

10.3 Phần luận văn thạc sĩ

a. Đăng ký và xét duyệt đề tài:

- Học viên nộp đơn đăng ký đề tài (mẫu 3) cùng đề cương luận văn tại bộ môn phụ trách ngành đào tạo.

- Mỗi luận văn thạc sĩ có tối đa hai người hướng dẫn (khuyến khích mỗi luận văn/ 1 người hướng dẫn). Giảng viên hướng dẫn (GVHD) có học vị từ tiến sĩ trở lên (xem thêm tiêu chuẩn GVHD trong qui chế 160).

- Căn cứ trên biên bản xét duyệt đề tài của Bộ môn phụ trách ngành đào tạo, Hiệu trưởng sẽ ra quyết định giao đề tài và người hướng dẫn luận văn thạc sĩ cho học viên.

b. Thực hiện luận văn

Học viên thực hiện luận văn đúng thời gian và nội dung đề cương đã được xét duyệt dưới sự hướng dẫn của GVHD

Xem hướng dẫn trình bày luận văn tại trang web: <https://sdh.hcmus.edu.vn>

c. Điều kiện và qui trình bảo vệ luận văn:

- Xem điều kiện và hướng dẫn thủ tục bảo vệ luận văn tại trang web: <https://sdh.hcmus.edu.vn>

- Học viên đăng ký viết luận văn bằng tiếng Anh thì phải thực hiện đúng qui định số 1877/QĐ-KHTN-SĐH ngày 18/11/2019. (phụ lục 4)

11. Xét tốt nghiệp và cấp bằng thạc sĩ

11.1. Điều kiện tốt nghiệp:

- Đã học và đạt yêu cầu tất cả các môn học theo qui định của khung chương trình đào tạo thạc sĩ khóa năm 2020 (kể cả môn Triết) tương ứng từng ngành đào tạo.

- Điểm trung bình chung các môn học phải đạt tối thiểu từ **5.5 điểm** trở lên. (không tính điểm luận văn và ngoại ngữ)
 - Điểm luận văn đạt tối thiểu từ **5.5 điểm** trở lên. Điểm luận văn là điểm trung bình cộng của các thành viên có mặt trong buổi họp Hội đồng đánh giá luận văn.
 - Đạt yêu cầu về trình độ ngoại ngữ như qui định tại mục *10.1.2.A văn bản này*
 - Đã nộp lưu quyền luận văn tại thư viện trường Đại học Khoa học Tự nhiên.
 - Hiện không bị kỷ luật từ hình thức cảnh cáo trở lên.

11.2 Cách tính điểm trung bình toàn khóa:

- Điểm trung bình tích lũy chương trình thạc sĩ được tính theo thang điểm 10 và được làm tròn đến 2 chữ số thập phân, bao gồm cả môn Triết học (không tính điểm luận văn).
- Môn ngoại ngữ là điểm điều kiện, không tính chung trong điểm trung bình toàn khóa.
- Chương trình thạc sĩ không xếp loại tốt nghiệp.

11.3. Văn bằng thạc sĩ:

Văn bằng thạc sĩ do Hiệu trưởng trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM cấp

12. Những thay đổi trong quá trình đào tạo

12.1. Nghỉ học tạm thời: Trong thời gian học chính qui, học viên có thể viết đơn đề nghị được nghỉ học tạm thời tối đa 12 tháng và được bảo lưu kết quả đã học trong các trường hợp sau đây:

- a) Được điều động vào lực lượng vũ trang;
 - b) Nghỉ hộ sản (tối đa 6 tháng/1 lần);
 - c) Bị ốm đau hoặc tai nạn phải điều trị thời gian dài, có giấy xác nhận của cơ quan y tế;
 - d) Vì nhu cầu cá nhân: Trường hợp này học viên đã phải học ít nhất 2 học phần. Nhà trường sẽ xem xét nghỉ học tạm thời tùy tình hình cấp thiết của từng học viên.
- Thời gian nghỉ học tạm thời theo diện **12.1.a**: không tính chung trong thời gian đào tạo chính qui. Học viên được xét thời gian nghỉ học tạm thời theo lệnh điều động của Nhà nước. Trường hợp này HV có thể được xét chuyên khóa sau khi hoàn thành nhiệm vụ quân đội.
 - Thời gian nghỉ học tạm thời theo diện **12.1.b**: không tính chung trong thời gian đào tạo chính qui. Tuy nhiên thời gian này được tính chung trong thời gian gia hạn. Tổng thời gian học tập của HV thuộc diện **12.1.b** không được quá 4 năm bao gồm: thời gian học chính qui, thời gian nghỉ hộ sản và thời gian gia hạn.
 - Thời gian nghỉ học tạm thời theo diện **12.1.c** và **12.1.d** được tính chung trong thời gian đào tạo chính qui. Tổng thời gian học tập của HV không quá 4 năm bao gồm: thời gian học chính qui, thời gian nghỉ học tạm thời và thời gian gia hạn

Học viên nghỉ học tạm thời, khi muốn trở lại học tiếp phải có đơn gửi phòng ĐT Sau đại học vào thời điểm bắt đầu học phần mới.

12.2. Thay đổi phương thức đào tạo: (mẫu 4)

- Từ Phương thức 1 chuyển sang Phương thức 2 hoặc Phương thức 3: chậm nhất là sau 03 tháng kể từ ngày Hiệu trưởng ký quyết định phê duyệt danh sách đề tài. Học viên nộp đơn xin đổi phương thức tại phòng ĐT Sau đại học và phải được Hiệu trưởng chấp thuận.

- Từ Phương thức 2 chuyển sang Phương thức 3: chậm nhất là sau 02 tháng kể từ ngày Hiệu trưởng ký quyết định phê duyệt danh sách đề tài. Học viên nộp đơn xin đổi phương thức tại phòng ĐT Sau đại học và phải được Hiệu trưởng chấp thuận.

- Ngoài ra học viên được phép thay đổi Phương thức đào tạo khi làm thủ tục gia hạn thời gian học tập khi hết hạn chính qui.

12.3. Thay đổi, điều chỉnh tên đề tài luận văn:

- Trong quá trình thực hiện luận văn học viên có thể đề xuất điều chỉnh hoặc thay đổi tên đề tài so với tên đề đã đăng ký để phù hợp hơn với kết quả nghiên cứu.

• **Điều chỉnh tên đề tài:** *nếu nội dung nghiên cứu không thay đổi so với đề cương đã đăng ký*, học viên có thể đề nghị tên đề tài mới khi nộp hồ sơ đăng ký bảo vệ luận văn. Trong trường hợp này học viên cần nộp bản thuyết minh đề nghị điều chỉnh tên đề tài (mẫu 5a/5b), *nêu rõ lí do điều chỉnh, điểm giống và khác với đề tài đã thuyết minh trong đề cương*. Bản thuyết minh điều chỉnh này phải có xác nhận đồng ý của GVHD, Phụ trách ngành đào tạo và được đóng kèm trong quyển luận văn. Hồ sơ bảo vệ luận văn được ghi theo tên đề tài đề nghị điều chỉnh.

• **Thay đổi tên đề tài:** *Nếu nội dung nghiên cứu thay đổi so với đề cương đã đăng ký*, trường hợp này học viên cần nộp đơn đề nghị thay đổi đề tài (mẫu 6) cùng đề cương mới cho Bộ môn phụ trách ngành trước khi bảo vệ ít nhất 02 tháng để Bộ môn góp ý xét duyệt đề cương mới. Tên đề tài mới phải được Hiệu trưởng chấp thuận phê duyệt trước khi bảo vệ luận văn thạc sĩ.

13. Xử lý học vụ buộc thôi học

Nhà trường sẽ ra quyết định buộc thôi học, nếu học viên vi phạm một trong các qui định như sau:

- Bị kỷ luật lần thứ hai do thi hộ hoặc nhờ người khác thi hộ.
- Hết thời gian đào tạo theo qui định ở mục 6 của văn bản này mà chưa đủ điều kiện tốt nghiệp.

14. Học phí:

14.1. Mức thu học phí chính qui:

Dự kiến mức thu học phí:

- Năm thứ 1: **1.755.000đ** / tháng
- Năm thứ 2: **1.930.500đ** / tháng

14.2. Chi phí khác, bao gồm:

Học lại môn học (thi chưa đạt, cải thiện điểm), báo cáo lại đề cương luận văn, bảo vệ luận văn trễ hạn, bảo vệ lại luận văn, thay đổi giảng viên hướng dẫn, v.v . Mức thu được tính theo số tín chỉ môn học và theo qui định hiện hành của Nhà trường.

15. Nhiệm vụ và quyền của học viên

15.1. Nhiệm vụ của học viên:

- Thực hiện kế hoạch học tập, chương trình học tập và nghiên cứu khoa học trong thời gian quy định của cơ sở đào tạo.
- Trung thực trong học tập, nghiên cứu khoa học.
- Đóng học phí đầy đủ và đúng theo quy định.

- Tôn trọng nhà giáo, cán bộ quản lý, nhân viên của cơ sở đào tạo, không dùng bất cứ áp lực nào đối với giảng viên, cán bộ quản lý, nhân viên để có kết quả học tập, nghiên cứu khoa học theo ý muốn chủ quan.
- Chấp hành pháp luật của Nhà nước, nội quy của cơ sở đào tạo.

15.2. Quyền của học viên:

- Được cơ sở đào tạo cung cấp đầy đủ, chính xác các thông tin về học tập của mình.
- Được sử dụng thư viện, tài liệu khoa học, phòng thí nghiệm, các trang thiết bị và cơ sở vật chất của cơ sở đào tạo và cơ sở phối hợp đào tạo.

16. Hoạt động hỗ trợ học tập

16.1. Công tác tư vấn qui chế học tập

- Học viên sẽ được cấp tài khoản email có dạng: mshv@student.hcmus.edu.vn (mshv: mã số học viên)..
- Thông qua email được tạo mshv@student.hcmus.edu.vn, học viên sẽ được nhận tài khoản đăng ký hỗ trợ học vụ online tại website: <https://sdh.hcmus.edu.vn> (ví dụ: đăng ký cấp bảng điểm, giấy chứng nhận học viên, giấy chứng nhận tốt nghiệp, giải đáp thắc mắc, nhận các thông báo từ Phòng ĐT Sau đại học trong quá trình học tập khi cần thiết ...).
- Sau khi đăng nhập tài khoản lần đầu, học viên cần đổi password và cập nhật thông tin cá nhân theo hướng dẫn chung của Trường.
- Lưu ý: Trong tất cả các trường hợp, yêu cầu học viên không tiết lộ, chia sẻ thông tin tài khoản và email được cấp cho bất kỳ người nào khác. Nếu vi phạm, học viên sẽ bị xử lý theo quy định của Microsoft và của Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM. Tài khoản và email được duy trì sử dụng trong thời gian học tập theo quy định.
- Ngoài ra học viên có thể liên hệ phòng ĐT Sau đại học qua thông tin sau:
 - Số điện thoại: 028 38350097 / 028 62884499 (1300)
 - Facebook: <https://www.facebook.com/ogs.hcmus>
 - Email: dtsaudaihoc@hcmus.edu.vn
 - Website: <https://sdh.hcmus.edu.vn/hoc-vu-ho-tro/>

16.2. Công tác tư vấn học tập chuyên môn:

Để tìm hiểu thông tin về ngành học, về hướng nghiên cứu và các hoạt động chuyên môn khác, học viên liên hệ Thầy/ Cô phụ trách ngành đào tạo qua email tại phụ lục 3

16.3. Thư viện trường Đại học Khoa học Tự nhiên:

a. Giới thiệu chung:

- Tài nguyên học tập: bao gồm 22.481 nhan đề (70.755 bản) giáo trình và sách tham khảo, 412 nhan đề tạp chí, 5.294 luận án, luận văn, 1.847 đề tài nghiên cứu, 2.228 đĩa CD-ROM, 02 bộ sưu tập số nội sinh (171 luận án tiến sĩ và 4.046 luận văn thạc sĩ), 23 cơ sở dữ liệu dùng chung trong hệ thống thư viện ĐHQG-HCM.
- Thư viện bao gồm 2 cơ sở:
 - Cơ sở 1: lầu 9 và 10 – Tòa nhà I, 227 Nguyễn Văn Cừ, P.4, Q.5, TP.HCM
 - Cơ sở 2: Dãy nhà C – Linh Trung, Thủ Đức, TP.HCM.
- Email : thuvien@hcmuns.edu.vn



- Website : www.glib.hcmus.edu.vn
- Facebook : www.facebook.com/lib.hcmus
- Điện thoại: (84) 286 2884 499 Ext.3200

b. Các hoạt động hỗ trợ của Thư viện:

b.1. Tại Thư viện trường ĐH Khoa học Tự nhiên

- **Tham khảo** (Reference): đáp ứng yêu cầu thông tin cho mọi đối tượng (học viên, giảng viên, nhà nghiên cứu, doanh nghiệp, ...). Thông tin được cung cấp bao gồm Danh mục tài liệu dạng thư tịch; Tài liệu điện tử toàn văn dạng Text, Doc, HTML, PDF,...; Tài liệu đa phương tiện: hình ảnh, âm thanh, phim,... Cung cấp dưới hình thức in ấn, CD-ROM, DVD,... Đặc biệt thông tin có thể tổ chức thành Bộ sưu tập chuyên ngành trên CD-ROM phục vụ truy tìm, lướt tìm theo tác giả, nhan đề, từ khóa, tiêu đề đề mục,...
- **Lưu hành** (Circulation): Phục vụ tài liệu đáp ứng nhu cầu nghiên cứu, giảng dạy và học tập cho học viên và giảng viên với hình thức đọc tài chở và mượn về nhà.
- **Không gian học tập chung** (Learning Commons): không gian điện tử cung cấp tài nguyên số và trang thiết bị hiện đại không chỉ đáp ứng nhu cầu học tập và nghiên cứu của bạn đọc mà còn là nơi giảng viên và sinh viên gặp gỡ, thảo luận.

b.2. Liên kết các Thư viện bên ngoài.

- **Mượn liên Thư viện:** Dịch vụ cho mượn sách, tài liệu giữa các thư viện nhằm đáp ứng đầy đủ hơn nhu cầu tài liệu của bạn đọc.
 - Miễn phí đối với tài liệu trong hệ thống thư viện DHQG- HCM
 - Có thu phí đối với tài liệu từ các thư viện khác.
- **Truy cập cơ sở dữ liệu điện tử:** Dịch vụ cung cấp tài khoản để truy cập từ xa qua mạng internet đến các nguồn tài liệu điện tử do VTTT đầu tư, bao gồm các cơ sở dữ liệu trực tuyến thuộc nhiều lĩnh vực khoa học kỹ thuật, tự nhiên, xã hội, kinh tế của các nhà xuất bản uy tín trong và ngoài nước như: ScienceDirect, SpringerLink, Proquest, MathScinet, Nature, Tạp chí khoa học, v.v.

b.3. Công cụ và phần mềm hỗ trợ trích dẫn khoa học

- Công cụ:

- Công cụ trích dẫn khoa học cho video, hình ảnh trực tuyến: <http://www.easybib.com/style>
- Công cụ tham khảo các mẫu trích dẫn khoa học thuộc các dạng tài liệu như sách in, sách điện tử, và tài liệu đa phương tiện: <http://www.lib.rmit.edu.au/easy-cite/>

- Phần mềm:

- Phần mềm trả phí: Endnote X9, và các thế hệ Endnote
- Phần mềm miễn phí: Zotero, Mendeley, và Citavi 6.0.

c. Hướng dẫn tra cứu tài liệu:

- **Bước 1:** Truy cập website: www.glib.hcmus.edu.vn, vào phần TRẠM OPAC.
- **Bước 2:** xác định loại hình tài liệu, điền thông tin vào ô tìm kiếm
- **Bước 3:** khi tìm thấy tài liệu cần mượn xác định kho lưu trữ, tình trạng phục vụ, ghi lại dòng dữ liệu xếp giá (ghi cả số và chữ)
- **Bước 4:** Vào kho tìm tài liệu theo thông tin dữ liệu xếp giá trên website.



d. Đăng ký sử dụng các dịch vụ tại Thư viện:

Học viên liên hệ phòng Tham khảo (tầng 10, tòa nhà I) của Thư viện trường ĐH Khoa học Tự nhiên, 227 Nguyễn Văn Cừ, P4, Q5, HCM để được hướng dẫn các dịch vụ tại Thư viện.

- **Thẻ Thư viện:** Nộp kèm 1 tấm hình 3x4 và phí sử dụng :100.000đ (sử dụng cho toàn khóa học)

- **CSDL điện tử:** Tài khoản truy cập được cấp bởi Thư viện Trung tâm. Phí sử dụng: 45.000đ/năm; Phí gia hạn 25.000đ/năm.

17. Qui định học vụ khác:

- Ngoài các thông báo tóm tắt hướng dẫn nêu trên, những qui định học thuật và qui chế đào tạo trình độ thạc sĩ luôn được cập nhật tại website: <https://sdh.hcmus.edu.vn/>

- HV cần xem kỹ các qui chế đào tạo trình độ thạc sĩ hiện hành:

- Qui chế 160/QĐ-DHQG, ngày 24/3/2017 của ĐHQG.HCM;

- Quy định 182/QĐ-KHTN, ngày 22/01/2018 của trường ĐH KHTN 

Nơi nhận:

- Các Khoa, bộ môn
- Phòng ĐT SĐH
- ĐHQG-HCM (để báo cáo)
- web: hcmus.edu.vn



Trần Lê Quan



LỊCH HỌC CAO HỌC KHÓA NĂM 2020
Từ tháng 12/2020 đến tháng 12/2022 (24 tháng)

1. Học phần kiến thức chung; kiến thức cơ sở và chuyên ngành:

Số thứ tự	Nhóm học phần	Thời gian học	Thi kết thúc học phần	Ghi chú
1.	Nhóm học phần 1	21/12/2020 đến 30/01/2021 (6 tuần) 21/02/2021 đến 20/3/2021 (4 tuần)	29/3 – 09/4/2021	Nghi Tết Nguyên Đán: từ 01/2 đến 20/02/2021
2.	Nhóm học phần 2	11/4/2021 đến 29/4/2021 (2 tuần) 04/5/2021 đến 26/6/2021 (8 tuần)	11/7 – 23/7/2021	Nghi Lễ 30/4 – 3/5/2021
3.	Nhóm học phần 3	01/8/2021 đến 31/8/2021	Dự kiến 31/8/2021	Triết học
4.	Nhóm học phần 4	06/9/2021 đến 13/11/2021 (10 tuần)	22/11 – 03/12/2021	
5.	Nhóm học phần 5 <i>(Học phần dự trữ)</i>	06/12/2021 đến 22/01/2022 (7 tuần) 13/02/2022 đến 05/3/2022 (3 tuần)	13/03 – 25/3/2022	Nghi Tết Nguyên Đán: từ 23/01 đến 12/02/2022

(*) Lưu ý:

- Trước khi bắt đầu học phần 1 tuần, Học viên xem thời khóa biểu môn học cụ thể từng ngành tại website: <https://sdh.hcmus.edu.vn/>.
- Thời gian thi kết thúc học phần sẽ thi tập trung theo lịch của Trường và thi trong giờ hành chính. Học viên xem lịch thi cụ thể tại website <https://sdh.hcmus.edu.vn/> trước ngày thi ít nhất 10 ngày.
- Riêng các môn thi theo hình thức vấn đáp hoặc seminar ngày thi do giảng viên qui định và thông báo trực tiếp cho học viên.

2. Luận văn thạc sĩ:

Số thứ tự	Đăng ký luận văn	Thực hiện luận văn	Trình luận văn	Xét tốt nghiệp
1.	Đợt 1: Tháng 4/2022	Tháng 5–11/2022	Tháng 11–12/2022	Tháng 12/2022
2.	Đợt 2: Tháng 6/2022	Tháng 6 – 11/2022	Tháng 11–12/2022	Tháng 12/2022

Lưu ý: Học viên liên hệ Bộ môn phụ trách ngành đào tạo để biết lịch bảo vệ luận văn cụ thể

DANH MỤC NGÀNH, MÃ SỐ NGÀNH VÀ PHƯƠNG THỨC ĐÀO TẠO

- **Phương thức 1:** là chương trình nghiên cứu
- **Phương thức 2:** là chương trình định hướng nghiên cứu
- **Phương thức 3:** là chương trình định hướng ứng dụng

Stt	Mã ngành	Tên ngành	Phương thức đào tạo
1.	8480101	Khoa học máy tính	Phương thức 2, 3
2.	8480104	Hệ thống thông tin	Phương thức 2, 3
3.	8460102	Toán giải tích	Phương thức 2, 3
4.	8460104	Đại số và lý thuyết số	Phương thức 2, 3
5.	8460106	Lý thuyết xác suất và thống kê toán học	Phương thức 2, 3
6.	8460112	Toán ứng dụng	Phương thức 2, 3
	<i>846011201</i>	<i>Chuyên ngành Giáo dục toán học</i>	Phương thức 3
7.	<i>846011001</i>	<i>Cơ sở toán cho tin học, Chuyên ngành Khoa học dữ liệu</i>	Phương thức 2, 3
8.	8440103	Vật lý lý thuyết và vật lý toán	Phương thức 2, 3
9.	<i>844010501</i>	<i>Vật lý vô tuyến và ĐT, Chuyên ngành: Vật lý Ứng dụng</i>	Phương thức 1, 2, 3
10.	8440106	Vật lý nguyên tử và hạt nhân	Phương thức 1, 2, 3
11.	8440110	Quang học	Phương thức 1, 2, 3
12.	8520401	Vật lý kỹ thuật	Phương thức 2
13.	<i>852040101</i>	<i>Chuyên ngành: Giảng dạy Vật lý thực nghiệm</i>	Phương thức 3
14.	8440111	Vật lý địa cầu	Không mở
15.	8440222	Khí tượng và khí hậu học	Không mở
16.	8440228	Hải dương học	Không mở
17.	8520203	Kỹ thuật điện tử	
	<i>852020301</i>	<i>Chuyên ngành: Điện tử Viễn thông và Máy tính</i>	Phương thức 2
	<i>852020302</i>	<i>Chuyên ngành: Vi điện tử và thiết kế vi mạch</i>	Không mở
18.	8440113	Hoá vô cơ	Phương thức 1, 2, 3
19.	8440114	Hoá hữu cơ	Phương thức 1, 2
	<i>844011401</i>	<i>Chuyên ngành: Giảng dạy hóa học thực nghiệm</i>	Phương thức 3
20.	8440118	Hoá phân tích	Phương thức 1, 2, 3
21.	8440119	Hoá lý thuyết và hoá lý	Phương thức 1, 2
22.	8420114	Sinh học thực nghiệm	
	<i>842011401</i>	<i>Chuyên ngành: Sinh lý Thực vật</i>	Không mở
	<i>842011402</i>	<i>Chuyên ngành: Sinh lý động vật</i>	Phương thức 1, 2, 3
	<i>842011403</i>	<i>Chuyên ngành: Giảng dạy sinh học thực nghiệm</i>	Phương thức 3
22.	8420116	Hoá sinh học	Phương thức 1, 2, 3
23.	8420107	Vì sinh vật học	Phương thức 1, 2, 3
24.	8420120	Sinh thái học	Phương thức 1, 2, 3
25.	8420121	Di truyền học	Phương thức 1, 2, 3
26.	8420201	Công nghệ sinh học	Phương thức 1, 2, 3
27.	8440201	Địa chất học	Không mở
28.	8520501	Kỹ thuật địa chất	Không mở
29.	8440301	Khoa học môi trường	Phương thức 1, 2, 3
30.	8850101	Quản lý tài nguyên và môi trường	Phương thức 1, 2, 3
31.	8440122	Khoa học vật liệu	Phương thức 2

DANH SÁCH CÁC KHOA/ BỘ MÔN PHỤ TRÁCH CÁC NGÀNH ĐÀO TẠO

Stt	Ngành đào tạo	Khoa	Bộ môn	Thông tin liên hệ
1.	Khoa học máy tính	CNTT	KHMT	lhbac@fit.hcmus.edu.vn nvu@fit.hcmus.edu.vn
2.	Hệ thống thông tin	CNTT	HTTT	pncuong@fit.hcmus.edu.vn nvu@fit.hcmus.edu.vn
3.	Toán giải tích	Toán-Tin	Giải tích	hqvu@hcmus.edu.vn
4.	Đại số và lý thuyết số	Toán-Tin	Đại số	mhbien@hcmus.edu.vn
5.	Lý thuyết xác suất và TK toán học	Toán-Tin	Xác suất	ddtrong@hcmus.edu.vn
6.	Toán ứng dụng	Toán-Tin	Tối ưu	nlhanh@hcmus.edu.vn
	<i>Chuyên ngành</i> Giáo dục toán học	Toán-Tin		hqvu@hcmus.edu.vn
7.	<i>Chuyên ngành</i> Khoa học dữ liệu	Toán-Tin		ngtbinh@hcmus.edu.vn
8.	Vật lý lý thuyết và vật lý toán	VL-VLKT	VLLT	quockhanh@gmail.com
9.	Quang học	VL-VLKT	VL UD	lvthung@hcmus.edu.vn
10.	<i>Chuyên ngành:</i> Vật lý Úng dụng	VL-VLKT	VL UD	lvthung@hcmus.edu.vn
11.	Vật lý nguyên tử và hạt nhân	VL-VLKT	VL HN	cvtao@hcmus.edu.vn
12.	Vật lý kỹ thuật	VL-VLKT	VL TT	hvtuan@hcmus.edu.vn
	<i>Chuyên ngành:</i> Giảng dạy Vật lý thực nghiệm	VL-VLKT		lvthung@hcmus.edu.vn
13.	Vật lý địa cầu	VL-VLKT	VLDC	ntvanvlcd@gmail.com
14.	Khí tượng và khí hậu học	VL-VLKT	Hải dương	vlhphuoc@hcmus.edu.vn
15.	Hải dương học	VL-VLKT	Hải dương	vlhphuoc@hcmus.edu.vn
16.	Kỹ thuật điện tử			
	<i>Chuyên ngành:</i> Điện tử -Viễn thông và máy tính	ĐTVT		hhthuan@hcmus.edu.vn
	<i>Chuyên ngành:</i> Vi điện tử và thiết kế vi mạch	ĐTVT		hhthuan@hcmus.edu.vn
17.	Hóa hữu cơ	Hóa	Hóa hữu cơ	ntnhan@hcmus.edu.vn
	<i>Chuyên ngành:</i> Giảng dạy hóa học thực nghiệm	Hóa	Hóa hữu cơ	ntnhan@hcmus.edu.vn
18.	Hóa phân tích	Hóa	Hóa phân tích	dongvan@hcmus.edu.vn
19.	Hóa lý thuyết và hóa lý	Hóa	Hóa lý	nthoang@hcmus.edu.vn
20.	Hóa vô cơ	Hóa	Hóa VC	ltkhoa@hcmus.edu.vn

Số thứ tự	Ngành đào tạo	Khoa	Bộ môn	Thông tin liên hệ
21.	Sinh học thực nghiệm			
	<i>Chuyên ngành:</i> Sinh lý thực vật	Sinh-CNSH	SLTV	trthuong@hcmuns.edu.vn
	<i>Chuyên ngành:</i> Sinh lý động vật	Sinh-CNSH	SLĐV	tlbha@hcmus.edu.vn
	<i>Chuyên ngành:</i> Giảng dạy sinh học thực nghiệm	Sinh-CNSH		tvhieu@hcmus.edu.vn
22.	Hóa sinh học	Sinh-CNSH	Sinh hóa	ndnghiep@hcmus.edu.vn
23.	Vi sinh vật học	Sinh-CNSH	Vi sinh	ndhoang@hcmus.edu.vn
24.	Sinh thái học	Sinh-CNSH	Sinh thái	ntkdung@hcmus.edu.vn
25.	Di truyền học	Sinh-CNSH	Di truyền	ntvy@hcmus.edu.vn
26.	Công nghệ sinh học	Sinh-CNSH	CNSH	dptphao@hcmus.edu.vn
27.	Địa chất học	Địa chất		nkhoang@hcmus.edu.vn
28.	Kỹ thuật địa chất	Địa Chất		nmthien@hcmus.edu.vn
29.	Khoa học môi trường	Môi trường		letuthanh@hcmus.edu.vn
30.	Quản lý tài nguyên và môi trường	Môi trường		dnkhoi@hcmus.edu.vn
31.	Khoa học vật liệu	KH&CNVL		tttvan@hcmus.edu.vn



QUY ĐỊNH **Điều kiện viết luận văn, luận án bằng tiếng Anh**

Căn cứ Quyết định số 26/2014/QĐ-TTg ngày 26 tháng 3 năm 2014 của Thủ tướng Chính phủ ban hành Quy chế về tổ chức và hoạt động của Đại học Quốc gia và các cơ sở giáo dục đại học thành viên;

Căn cứ Quyết định 867/QĐ-DHQG ngày 17/8/2016 của Giám đốc Đại học Quốc gia TP.HCM về việc ban hành Quy chế tổ chức và hoạt động của trường đại học thành viên và khoa trực thuộc Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh;

Căn cứ Quyết định số 160/QĐ-DHQG ngày 24/3/2017 của Giám đốc Đại học Quốc gia Thành TP.HCM về việc ban hành Quy chế đào tạo trình độ thạc sĩ

Căn cứ Quyết định số 166/QĐ-DHQG ngày 26/02/2018 của Giám đốc Đại học Quốc gia TP.HCM về việc ban hành Quy chế đào tạo trình độ tiến sĩ;

Theo đề nghị của phòng Đào tạo Sau Đại học;

Hiệu trưởng trường Đại học Khoa học Tự nhiên quy định điều kiện viết luận văn, luận án bằng tiếng Anh đối với học viên cao học và nghiên cứu sinh như sau:

Điều 1. Phạm vi và đối tượng áp dụng

Quy định này áp dụng đối với tất cả học viên cao học và nghiên cứu sinh học chương trình đào tạo sau đại học trong nước bằng tiếng Việt nhưng đăng ký viết luận văn, luận án bằng tiếng Anh.

Điều 2. Điều kiện đăng ký viết luận văn, luận án bằng tiếng Anh

1. Học viên cao học nộp đơn đăng ký viết luận văn bằng tiếng Anh khi đăng ký đề tài luận văn thạc sĩ và được cán bộ hướng dẫn, Bộ môn phụ trách ngành đào tạo, Hiệu trưởng chấp thuận.

2. Nghiên cứu sinh nộp đơn đăng ký viết luận án bằng tiếng Anh chậm nhất sau khi báo cáo tiểu luận tổng quan và phải được cán bộ hướng dẫn, Bộ môn phụ trách ngành đào tạo, Hiệu trưởng chấp thuận.

3. Trước khi nộp hồ sơ đăng ký bảo vệ luận văn thạc sĩ, luận văn phải có văn bản xác nhận đã kiểm tra các lỗi văn phạm, từ vựng, ... của Trung tâm ngoại ngữ trường ĐH Khoa học Tự nhiên (thời gian kiểm tra lỗi ngôn ngữ được tính chung trong thời gian đào tạo).

4. Trước khi nộp hồ sơ bảo vệ luận án tiến sĩ cấp đơn vị chuyên môn, luận án phải có văn bản xác nhận đã kiểm tra các lỗi văn phạm, từ vựng, ... của Trung tâm ngoại ngữ trường Đại

học Khoa học Tự nhiên (thời gian kiểm tra ngôn ngữ được tính chung trong thời gian đào tạo).

5. Luận văn thạc sĩ, luận án tiến sĩ chỉ báo cáo bằng tiếng Anh khi Hội đồng có thành viên người nước ngoài.

Điều 3. Chi phí bảo vệ và báo cáo chuyên đề

1. Nếu Học viên bảo vệ luận văn đúng thời hạn học tập chính qui, học viên phải tự túc 50% mức chi chi phí bảo vệ luận văn bằng tiếng Anh theo qui định hiện hành của Nhà trường.

Nếu học viên bảo vệ luận văn quá thời hạn học tập chính qui, học viên phải tự túc 100% mức chi chi phí bảo vệ luận văn bằng tiếng Anh theo qui định hiện hành của Nhà trường.

2. Nếu Nghiên cứu sinh bảo vệ luận án cấp đơn vị chuyên môn đúng thời hạn học tập chính qui, nghiên cứu sinh phải tự túc 50% mức chi chi phí bảo vệ luận án các cấp, chi phí phản biện độc lập và chi phí báo cáo các chuyên đề tiến sĩ bằng tiếng Anh theo mức qui định tài chính hiện hành của Nhà trường.

Nếu Nghiên cứu sinh bảo vệ luận án cấp đơn vị chuyên môn quá thời hạn học tập chính qui, nghiên cứu sinh phải tự túc 100% mức chi chi phí bảo vệ luận án các cấp, chi phí phản biện độc lập và chi phí báo cáo các chuyên đề tiến sĩ bằng tiếng Anh theo mức qui định tài chính hiện hành của Nhà trường.

3. Học viên cao học và nghiên cứu sinh tự túc chi phí kiểm tra lỗi ngôn ngữ tiếng Anh theo mức thu qui định của Trung tâm Ngoại ngữ trường ĐH KH Tự nhiên

4. Chi phí tự túc nêu ở mục 1 và mục 2 điều 3 học viên/ NCS sẽ nộp khi nộp hồ sơ đăng ký bảo vệ luận văn, luận án. Chi phí nêu tại mục 3 điều 3 học viên/ NCS nộp theo qui định của Trung tâm Ngoại ngữ, trường ĐH KH Tự nhiên.

Điều 4. Hiệu lực thi hành

Quy định này có hiệu lực thi hành kể từ tháng 11 năm 2019 và thay thế cho các văn bản đã ban hành trước.

Các quy định trước đây trái với quy định này đều bị bãi bỏ.

Điều 5. Tổ chức thực hiện

Các Ông (Bà) Trưởng phòng ĐT Sau Đại học, Trưởng Khoa, Trưởng Bộ môn, và các đơn vị liên quan có trách nhiệm thực hiện theo quyết định này./.

Noi nhận:

- Như điều 5
- Hiệu trưởng (để báo cáo)
- Website: sdh.hcmus.edu.vn
- Lưu VT; SDH

**KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG**

(đã ký)

Trần Lê Quan

PHIẾU ĐĂNG KÝ PHƯƠNG THỨC ĐÀO TẠO

Kính gửi: **TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN**

Họ tên học viên: MSHV:

Ngành học: Khóa:

Sau khi xem khung chương trình và điều kiện đăng ký phương thức đào tạo của ngành học, Tôi đăng ký chọn học theo phương thức (*đánh dấu X vào phương thức chọn*):

FHuong Thức 1

FHuong Thức 2

FHuong thíc 3

Kính đề nghị Nhà trường xem xét và chấp thuận.

Ngày tháng năm
Học viên

Họ tên:

Lưu ý: Nếu học viên chọn phương thức 1, cần nộp kèm các văn bản sau:

- *Thư chấp thuận hướng dẫn luận văn của Người hướng dẫn (mẫu 2-b).*
- *Công văn xác nhận của Bộ môn phụ trách ngành đào tạo (mẫu 2-c)*

Mẫu 2-b: Thư xác nhận của Người hướng dẫn

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

PHIẾU ĐĂNG KÝ HƯỚNG DẪN LUẬN VĂN THẠC SĨ
(Chương trình nghiên cứu)

Kính gửi: **TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN**

Họ và tên Nhà khoa học:

Học vị:, năm nhận bằng:, Học hàm:

Cơ quan công tác hiện tại:

Điện thoại liên lạc:

Email:

Địa chỉ liên lạc:

Tôi đăng ký nhận hướng dẫn **chính/ phụ** luận văn thạc sĩ cho học viên:

Ngành học:, khóa:

Đã đăng ký học theo **Phương thức 1** (Chương trình nghiên cứu) tại trường ĐH Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM.

Hướng đề tài nghiên cứu luận văn: (*ghi tóm tắt ý chính*)

.....
.....
.....

Tôi cam kết hỗ trợ học viên đăng ít nhất 1 bài báo khoa học có nội dung hoặc một phần nội dung nghiên cứu của luận văn. Bài báo được đăng hoặc chấp nhận đăng trong các Tạp chí, Kỷ yếu khoa học được tính điểm thuộc danh mục do Hội đồng Chức danh Giáo sư Nhà nước qui định và *có tên trường ĐH Khoa học Tự nhiên- ĐHQG.HCM là đơn vị chủ quản đầu tiên của HV.*

TP.HCM, ngày tháng năm

Người hướng dẫn

(Ký tên)

Họ và tên:

Mẫu 2-c: Thư xác nhận của Bộ môn

TRƯỜNG ĐH KHOA HỌC TỰ NHIÊN
Bộ môn:

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

Kính gửi: TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN

Căn cứ thư xác nhận của người hướng dẫn
và xét yêu cầu của học viên
ngành khóa Bộ môn
đồng ý cho học viên được học theo **Phương thức 1** (Chương trình nghiên cứu).
Bộ môn cam kết đảm bảo đủ điều kiện nghiên cứu cho học viên để hoàn thành luận văn theo
qui định hiện hành.

Kính chào trân trọng.

TP.HCM, ngày tháng năm
TRƯỜNG BỘ MÔN
(Hoặc PHỤ TRÁCH NGÀNH ĐT ThS)

Họ và tên:

ĐẠI HỌC QUỐC GIA TP.HCM
TRƯỜNG ĐH KHOA HỌC TỰ NHIÊN

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

PHIẾU ĐĂNG KÝ ĐỀ TÀI LUẬN VĂN THẠC SĨ

Kính gửi: **TRƯỜNG ĐH KHOA HỌC TỰ NHIÊN**

Họ tên học viên:

Ngành học:, Khóa:

Nhóm đối tượng: Phương thức đào tạo đã đăng ký:

Tôi đăng ký thực hiện luận văn thạc sĩ với tên đề tài:

.....

Dưới sự hướng dẫn của:

1. Hướng dẫn chính:

Cơ quan công tác hiện tại:

Điện thoại liên lạc hoặc email:

2. Hướng dẫn phụ (nếu có):

Cơ quan công tác hiện tại:

Điện thoại liên lạc hoặc email:

Thời gian thực hiện luận văn: từ tháng đến tháng

Ngày tháng năm

Học viên

Họ tên:

XÁC NHẬN CỦA HƯỚNG DẪN CHÍNH

Tôi đồng ý nhận hướng dẫn chính luận văn
thạc sĩ cho học viên.

(CBHD ký và ghi họ tên)

XÁC NHẬN CỦA HƯỚNG DẪN PHỤ

(nếu có)

Tôi đồng ý nhận hướng dẫn phụ luận văn
thạc sĩ cho học viên.

(CBHD ký và ghi họ tên)

PHIẾU ĐIỀU CHỈNH PHƯƠNG THỨC ĐÀO TẠO

Kính gửi: **TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN**

Họ tên học viên: MSHV:

Ngành học: Khóa:

Tôi đã đăng ký học chương trình thạc sĩ theo Phương thức tuy nhiên sau khi tham gia chương trình học Tôi nhận thấy không thể hoàn thành chương trình đào tạo theo Phương thức đã đăng ký. Kính đề nghị Nhà trường xem xét và chấp thuận cho Tôi được chuyển sang học theo

Hiện tại Tôi (1) chưa nhận đề tài luận văn (2) Đã nhận đề tài luận văn

Nếu chọn (2) thì cần xác định các thông tin sau:

- Tên đề tài sau khi thay đổi phương thức có/ không thay đổi:
.....
- Tập thể CBHD có/ không thay đổi:
 - HDC:
 - HDP (nếu có):

Tôi cam đoan học đầy đủ chương trình theo qui định của Nhà trường và sẽ chịu trách nhiệm nếu việc thay đổi này làm chậm tiến độ học tập của tôi.

XÁC NHẬN CỦA TẬP THỂ CBHD
(nếu đã nhận đề tài)

Ngày tháng năm
Học viên

Họ tên:

XÁC NHẬN CỦA BỘ MÔN PHỤ TRÁCH NGÀNH ĐT

Mẫu 5a: Thuyết minh điều chỉnh tên đề tài
(điều chỉnh để làm rõ ngữ nghĩa tên đề tài)

ĐẠI HỌC QUỐC GIA TP.HCM
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN

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

THUYẾT MINH ĐIỀU CHỈNH TÊN ĐỀ TÀI LUẬN VĂN THẠC SĨ

Kính gửi: TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN

Họ tên học viên: MSHV:

Ngành học: Khóa:

Phương thức đào tạo đã đăng ký:

Tôi đã được Nhà trường phê duyệt đề tài luận văn thạc sĩ:

.....
.....

Tập thể cán bộ hướng dẫn:

1. Hướng dẫn chính:
2. Hướng dẫn phụ (nếu có):

Học viên và tập thể giảng viên hướng dẫn đề xuất điều chỉnh tên đề tài luận văn để làm rõ ngữ nghĩa của tên đề tài. Tên đề tài được hiệu chỉnh như sau:

.....
.....

XÁC NHẬN CỦA TẬP THỂ CBHD

Ngày tháng năm

Học viên

Họ tên:

XÁC NHẬN CỦA TRƯỞNG BỘ MÔN
(Hoặc PHỤ TRÁCH NGÀNH ĐT)

Mẫu 5b: Thuyết minh điều chỉnh tên đề tài
(điều chỉnh để phù hợp với kết quả nghiên cứu)

ĐẠI HỌC QUỐC GIA TP.HCM
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN

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

THUYẾT MINH ĐIỀU CHỈNH TÊN ĐỀ TÀI LUẬN VĂN THẠC SĨ

Kính gửi: **HỘI ĐỒNG CHÁM LUẬN VĂN THẠC SĨ**
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN

Họ tên học viên: MSHV:

Ngành học: Khóa:

Phương thức đào tạo đã đăng ký:

Tôi đã được Nhà trường phê duyệt đề tài luận văn thạc sĩ:

Tập thể cán bộ hướng dẫn:

1. Hướng dẫn chính:
2. Hướng dẫn phụ (nếu có):

Được sự chấp thuận của Cán bộ hướng dẫn và Bộ môn phụ trách ngành đào tạo, tôi xin phép
được điều chỉnh tên đề tài luận văn để phù hợp với nội dung và kết quả nghiên cứu, tên đề
tài mới như sau:

Lý do điều chỉnh tên đề tài: (*nêu rõ lí do điều chỉnh, điểm giống và khác với đề tài đã thuyết
minh trong đề cương*)
.....
.....

XÁC NHẬN CỦA TẬP THỂ CBHD

Ngày tháng năm

Học viên

Họ tên:

XÁC NHẬN CỦA TRƯỞNG BỘ MÔN
(Hoặc PHỤ TRÁCH NGÀNH ĐT)

PHIẾU ĐĂNG KÝ THAY ĐỔI TÊN ĐỀ TÀI LUẬN VĂN THẠC SĨ

Kính gửi: **TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN**

Họ tên học viên: MSHV:

Ngành học: Khóa:

Phương thức đào tạo đã đăng ký:

Tôi đã được Nhà trường phê duyệt đề tài luận văn thạc sĩ:

.....

Tập thể cán bộ hướng dẫn:

1. Hướng dẫn chính:

2. Hướng dẫn phụ (nếu có):

Do điều kiện nghiên cứu gặp nhiều khó khăn nên Tôi không thể thực hiện được đề tài đã được phê duyệt. Kính đề nghị Nhà trường xem xét cho Tôi được thay đổi đề tài mới với tên đề tài như sau:

.....

(đính kèm đề cương nghiên cứu mới)

Tập thể cán bộ hướng dẫn đề tài mới:

1. Hướng dẫn chính:

2. Hướng dẫn phụ (nếu có):

XÁC NHẬN CỦA TẬP THỂ CBHD

Ngày tháng năm

Học viên

Họ tên:

XÁC NHẬN CỦA TRƯỜNG BỘ MÔN
(Hoặc PHỤ TRÁCH NGÀNH ĐT)