

QUYẾT ĐỊNH

Về việc ban hành Hướng dẫn sử dụng các phương pháp dạy học,
kiểm tra và đánh giá đáp ứng chuẩn đầu ra

HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC NHA TRANG

Căn cứ Quyết định số 155/CP ngày 16/8/1966 của Hội đồng Chính phủ về việc thành lập và quy định nhiệm vụ, quyền hạn của Trường Thủy sản nay là Trường Đại học Nha Trang;

Căn cứ Luật Giáo dục đại học ngày 18/6/2012; Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Giáo dục đại học ngày 19/11/2018 và Nghị định 99/2019/NĐ-CP ngày 30/12/2019 của Chính phủ quy định chi tiết và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Giáo dục đại học;

Căn cứ Nghị quyết số 340/NQ-HĐT ngày 24/3/2021 của Hội đồng trường Trường Đại học Nha Trang về việc ban hành Quy chế Tổ chức và hoạt động của Trường Đại học Nha Trang;

Căn cứ Quyết định số 406/QĐ-ĐHNT ngày 03/4/2023 của Hiệu trưởng Trường Đại học Nha Trang về việc ban hành Quy định mở ngành và phát triển chương trình đào tạo của Trường Đại học Nha Trang;

Căn cứ Kế hoạch số 872/KH-ĐHNT ngày 15/10/2023 của Hiệu trưởng Trường Đại học Nha Trang về việc ban hành Kế hoạch rà soát, cải tiến hoạt động dạy học, kiểm tra, đánh giá học phần đáp ứng chuẩn đầu ra;

Xét đề nghị của Trưởng phòng Đảm bảo chất lượng & Khảo thí.

QUYẾT ĐỊNH:

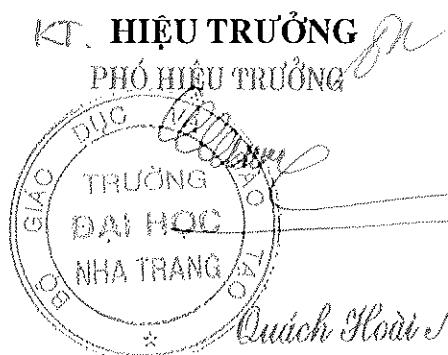
Điều 1. Ban hành kèm theo Quyết định này Hướng dẫn sử dụng các phương pháp dạy học, kiểm tra và đánh giá đáp ứng chuẩn đầu ra và rà soát, cải tiến hoạt động dạy học, kiểm tra và đánh giá học phần.

Điều 2. Quyết định này có hiệu lực thi hành kể từ năm học 2023-2024.

Điều 3. Các ông/bà Trưởng phòng Đảm bảo chất lượng & Khảo thí, Trưởng khoa/viện; Trưởng đơn vị và cá nhân liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:

- Như Điều 3;
- Lưu: VT, ĐBCLKT.



Quách Hoài Nam



HƯỚNG DẪN

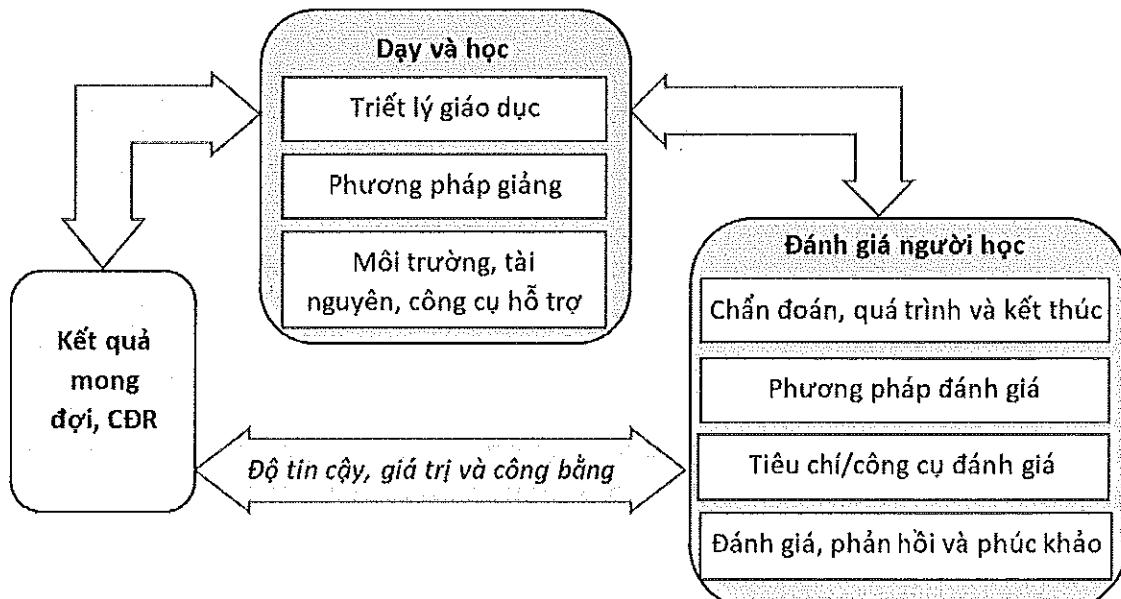
SỬ DỤNG CÁC PHƯƠNG PHÁP DẠY HỌC, KIỂM TRA VÀ ĐÁNH GIÁ ĐÁP ỨNG CHUẨN ĐẦU RA VÀ RÀ SOÁT, CẢI TIẾN HOẠT ĐỘNG DẠY HỌC, KIỂM TRA, ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN

(Kèm theo Quyết định số: /QĐ-DHNT, ngày tháng năm 2024
của Hiệu trưởng Trường Đại học Nha Trang)

Trong hướng dẫn này, tập trung hệ thống hóa các kiến thức liên quan đến chuẩn đầu ra (CDR), phương pháp dạy học (PPDH), phương pháp kiểm tra, đánh giá (PPKTG) trong chương trình đào tạo (CTDT)/chương trình dạy học (CTDH), triết lý giáo dục (TLGD) và mục tiêu đào tạo. Đây là cơ sở lựa chọn các phương pháp dạy học, kiểm tra và đánh giá tương thích và phù hợp với mục tiêu và CDR. Đồng thời là cơ sở thực hiện rà soát và cải tiến, hoặc xây dựng mới các đề cương học phần (ĐCHP)/đề cương chi tiết học phần (ĐCCTHP) hướng đến đáp ứng CDR của CTDT nói chung và CDR của học phần (HP) nói riêng.

I. HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG CÁC PHƯƠNG PHÁP DẠY HỌC, KIỂM TRA VÀ ĐÁNH GIÁ ĐÁP ỨNG CHUẨN ĐẦU RA

Sự tương thích hay định hướng đồng nhất (constructive alignment) khi thiết kế, lựa chọn và sử dụng các phương pháp dạy học, kiểm tra, đánh giá cần hướng đến đạt mục tiêu mong đợi, CDR. Hình 1 trình bày mối tương quan giữa CDR, tổ chức dạy học và kiểm tra đánh giá.



Hình 1: Sự tương thích giữa chuẩn đầu ra, hoạt động dạy-học và đánh giá

Ba câu hỏi thường được đặt ra khi xây dựng, rà soát mỗi học phần là (i) Những mong đợi từ người học (NH) là họ có thể đạt được gì sau khi học xong HP; (ii) Các hoạt động dạy học được tổ chức như thế nào giúp NH đạt được các mục tiêu mong đợi; (iii) Làm thế nào để biết NH đã đạt được đầy đủ các mục tiêu mong đợi.

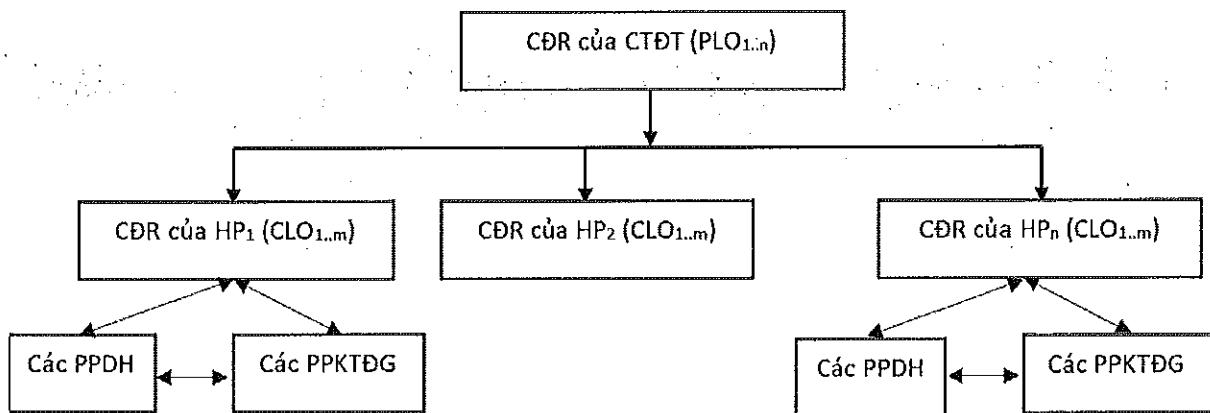
Để trả lời ba câu hỏi trên, các HP phải được xây dựng, thiết kế hướng tới các mục tiêu mong đợi và lấy NH là trung tâm của quá trình dạy học gồm:

Bước 1: Xác định mục tiêu và kết quả mong đợi

Bước 2: Xây dựng kế hoạch và lựa chọn PPKTĐG phù hợp kết quả mong đợi

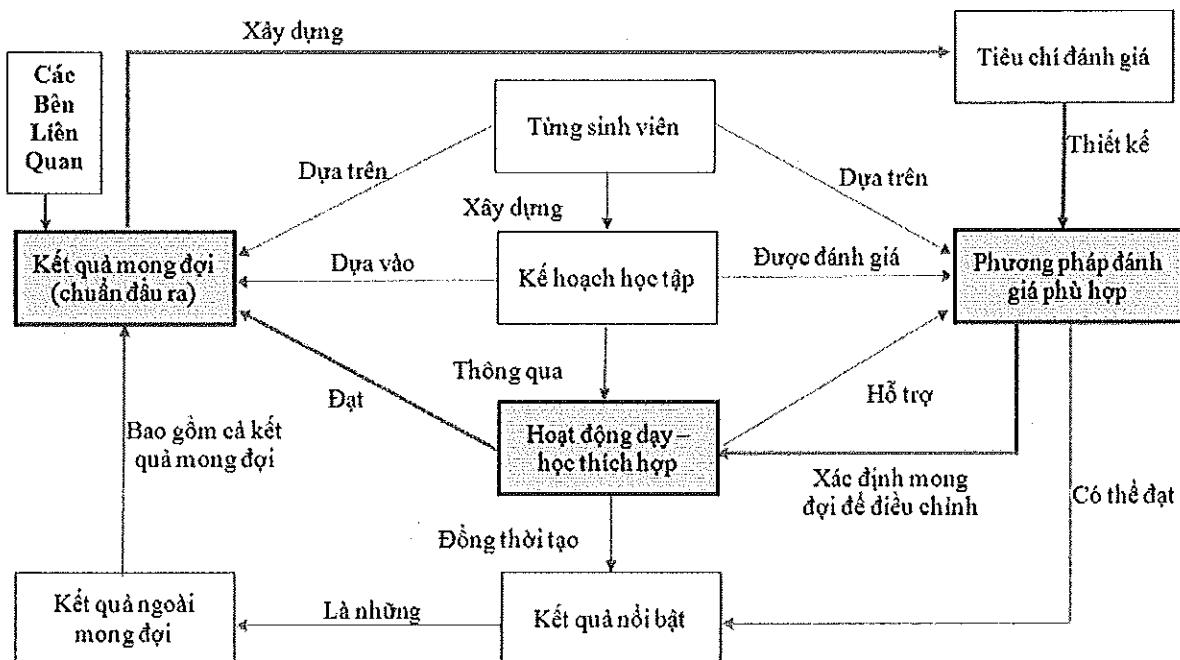
Bước 3: Xây dựng kịch bản và lựa chọn các PPDH phù hợp kết quả mong đợi

Hình 2 trình bày các phân cấp của CDR và sự tương thích của PPDH và PPKTĐG với CDR. Mọi quan hệ giữa phương pháp dạy học, kiểm tra và đánh giá phù hợp, đảm bảo và hướng đến đạt các CDR.



Hình 2: Mối quan hệ giữa CDR (PLO, CLO) với phương pháp kiểm tra, đánh giá (PPKTĐG) và phương pháp dạy học (PPDH)

Sự tương thích/định hướng đồng nhất đề cập đến các hoạt động dạy học phải được lên kế hoạch và nêu rõ mối liên kết giữa hoạt động dạy học với kết quả học tập để người học có thể tự xây dựng việc học của mình. Hình 3 mô tả quy trình thiết kế khóa học/HP gồm 3 bước chính: (i) Xác định kết quả mong đợi, chuẩn đầu ra; (ii) Lựa chọn phương pháp đánh giá phù hợp với chuẩn đầu ra; (iii) Chọn lựa hoạt động dạy học thích hợp để đạt được chuẩn đầu ra.



Hình 3: Mối quan hệ giữa việc lựa chọn các PPKTĐG và PPDH phù hợp với CDR

Bảng 1 và 2 là minh họa cụ thể của sự tương thích giữa CDR với các PPDH và PPKTĐG. Trong đó, việc lựa chọn PPDH và PPKTĐG phù hợp, tương thích hay đáp ứng CDR thì cần dựa vào chính các động từ chỉ hành vi trong CDR tương ứng.

Bảng 1: Sự tương thích giữa các động từ chỉ hành vi trong CDR và các phương pháp đánh giá và hoạt động dạy học

STT	Chuẩn đầu ra	Hình thức đánh giá	Hoạt động dạy-học
1	Explain/Giải thích	Assignment and exam/ Bài tập và bài kiểm tra	Lecture, reading, writing on an activity/ Thuyết giảng, đọc, viết về một hoạt động
2	Elaborate and describe/ Xây dựng và mô tả	Assignment, exam, oral presentation/ Bài tập, bài kiểm tra và bài thuyết trình	Tutorial, assay writing assignment/ Hướng dẫn, làm bài tập tiểu luận
3	Integrate/Tích hợp	Project and assignment/ Dự án và bài tập	
4	Apply/Vận dụng/Ap dụng	Project, case study and experiment/ Dự án, nghiên cứu tình huống và bài thí nghiệm	Project and case study/ Dự án, nghiên cứu tình huống
5	Solve problems/ Giải quyết vấn đề	Project, case study and experiment/ Dự án, nghiên cứu tình huống và bài thí nghiệm	Problem-based learning, case study/ Học dựa trên vấn đề, nghiên cứu tình huống
6	Design and create/ Thiết kế và tạo	Project, experiment, design drawing, exhibition, portfolio/ Dự án, thí nghiệm, bản vẽ thiết kế, triển lãm và hồ sơ học tập	Project design, create and produce drawings/ Thiết kế dự án, tạo và thiết kế sản phẩm

7	Communicate/Giao tiếp	Listening assignment, debate, presentation, oral response, assignment/ <i>Bài nghe, tranh luận, trình bày, trả bài miệng, bài tập</i>	Presentation, debate, sketch, report writing/ <i>Thuyết trình, tranh luận, phác thảo, viết báo cáo</i>
8	Lead and work in a team/ <i>Lãnh đạo và làm việc nhóm</i>	Project and presentation/ <i>Dự án và thuyết trình</i>	Group project/ <i>Dự án nhóm</i>
9	Practise lifelong learning/ <i>Thực hành việc học tập suốt đời</i>		Project and assignment/ <i>Dự án và bài tập</i>
10	Manage and has entrepreneurship qualities/ <i>Quản lý và có tinh thần khởi nghiệp</i>		Project and assignment/ <i>Dự án và bài tập</i>

Bảng 2: Minh họa sự tương thích giữa nội dung CDR và lựa chọn phương pháp đánh giá và hoạt động dạy học tương ứng

Chuẩn đầu ra	Hình thức đánh giá	Hoạt động dạy-học
To identify the main signs and symptoms of diabetes/ <i>Xác định các dấu hiệu và triệu chứng của bệnh tiểu đường</i>	Multiple Choice Questions <i>Trắc nghiệm khách quan</i>	Lecture on various signs/symptoms, In class exercises/quizzes on terminology. <i>Giới thiệu các dấu hiệu/triệu chứng khác nhau, làm bài tập/bài kiểm tra trên các thuật ngữ chuyên ngành.</i>
To develop and identify an area for research in the discipline/ <i>Phát triển và xác định một lĩnh vực nghiên cứu cụ thể</i>	1.000 words research proposal <i>Viết đề xuất nghiên cứu khoảng 1000 từ</i>	Presentation of examples of research questions, student discussion groups on research areas. <i>Trình bày các ví dụ về các câu hỏi nghiên cứu và thảo luận nhóm.</i>
To demonstrate effective presentational skills/ <i>Thực hiện các kỹ năng thuyết trình hiệu quả</i>	In-class graded presentation <i>Thuyết trình trên lớp</i>	Practices sessions in the class, Peer-assessment, using set criteria, of others in class. <i>Thực hành tại lớp, đánh giá đồng cấp, đáp ứng các yêu cầu của các bạn trong lớp.</i>

II. HƯỚNG DẪN RÀ SOÁT, CẢI TIẾN HOẠT ĐỘNG DẠY HỌC, KIỂM TRA, ĐÁNH GIÁ HỌC PHẦN

2.1. Cách tiếp cận

Đề cương học phần (ĐCHP) là văn bản pháp lý để triển khai, thực hiện đồng bộ và có chất lượng hoạt động đào tạo, vì vậy thực hiện rà soát, cải tiến ĐCHP cần phải thực hiện một cách định kỳ và khoa học. Đây là bản mô tả các mục tiêu, kết quả học tập mong đợi, nội dung bài giảng, phương pháp dạy học, kế hoạch kiểm tra đánh giá.

2.2. Quy trình thực hiện rà soát và cải tiến Đề cương học phần

Bước 1: Thực hiện rà soát mức độ đóng góp CDR của HP theo thang nhận thức 6 bậc Bloom, nhận diện tính tương thích dọc và ngang của CDR CTĐT và HP (*Mẫu 1, 2 Phụ lục I*);

Bước 2: Rà soát và đánh giá các hoạt động dạy học tương ứng các CDR của HP (*Mẫu 3 Phụ lục I*);

Bước 3: Rà soát để bảo đảm tất cả các CDR có thực hiện đánh giá và đảm bảo tính tương thích (*Mẫu 4 Phụ lục I*);

Bước 4: Nghiên cứu hướng dẫn và thực hiện cải tiến bảo đảm tính tương thích CDR, PPDH và KTĐG (*Mẫu 5 Phụ lục I*);

Bước 5: Dựa trên các kết quả rà soát từ Mẫu 1 đến 5, thực hiện cải tiến và hoàn thiện ĐCHP (*Mẫu 6 Phụ lục I*)

2.3. Quy trình thực hiện thẩm định, nghiệm thu Đề cương học phần

Bước 1: Hội đồng thẩm định ĐCHP thực hiện thẩm định mẫu 3-5 ĐCHP, mời tất cả các thành viên Hội đồng và Chủ nhiệm và các giảng viên phụ trách học phần tham dự buổi thẩm định mẫu (Ghi biên bản chi tiết cuộc họp);

Bước 2: Các chủ nhiệm học phần tự rà soát và điều chỉnh theo các góp ý của Hội đồng trong buổi thẩm định mẫu (dựa trên biên bản cuộc họp) và hoàn chỉnh lại gửi bản chỉnh sửa cho Hội đồng (gồm ĐCHP sử dụng để thực hiện rà soát và các Mẫu từ 1-6 thực hiện theo quy trình rà soát Phụ lục I);

Bước 3: Hội đồng thực hiện phân công phản biện cho các thầy cô trong HD;

Bước 4: Hội đồng thực hiện thẩm định toàn bộ ĐCHP (có thể chia thành 2 HD mỗi HD 4-5 thành viên), cho ý kiến chính thức trên Bản rà soát, cải tiến từ Mẫu 1-6. Mẫu biên bản nhận xét cho từng HP theo *Mẫu 1, Phụ lục I* và *Mẫu 2, Phụ lục II*;

Bước 5: Hội đồng gửi biên bản tổng hợp *Mẫu 2, Phụ lục II* cho các Chủ nhiệm học phần để hoàn thiện ĐCHP theo góp ý;

Bước 6: Thành viên phản biện cần xác nhận ĐCHP đã được điều chỉnh theo các góp ý và ký nháy, BCN CTĐT và Trưởng Khoa/viện xác nhận (Hồ sơ nộp về P. ĐTDH gồm các ĐCHP cải tiến bản cứng có đầy đủ chữ ký, nội dung thực hiện rà soát của từng ĐCHP theo Mẫu 1-6, Phụ lục I bản mềm và biên bản tổng hợp các góp ý bản cứng Mẫu 2, Phụ lục II).

PHỤ LỤC I

HƯỚNG DẪN CÁC BƯỚC RÀ SOÁT VÀ CẢI TIẾN ĐCHP

Thông tin chung về HP cần rà soát và cải tiến

- Tên học phần: Mã HP:
- Ngành/CTĐT: Bậc đào tạo: ĐH/ThS/TS
- Khoa/Viện:
- Học phần thuộc khối: GDTQ/Cơ sở ngành/Chuyên ngành
- Tên giáo viên chủ nhiệm HP:

Ghi chú: Mẫu từ 1 đến Mẫu 4 phục vụ cho việc rà soát ĐCHP.

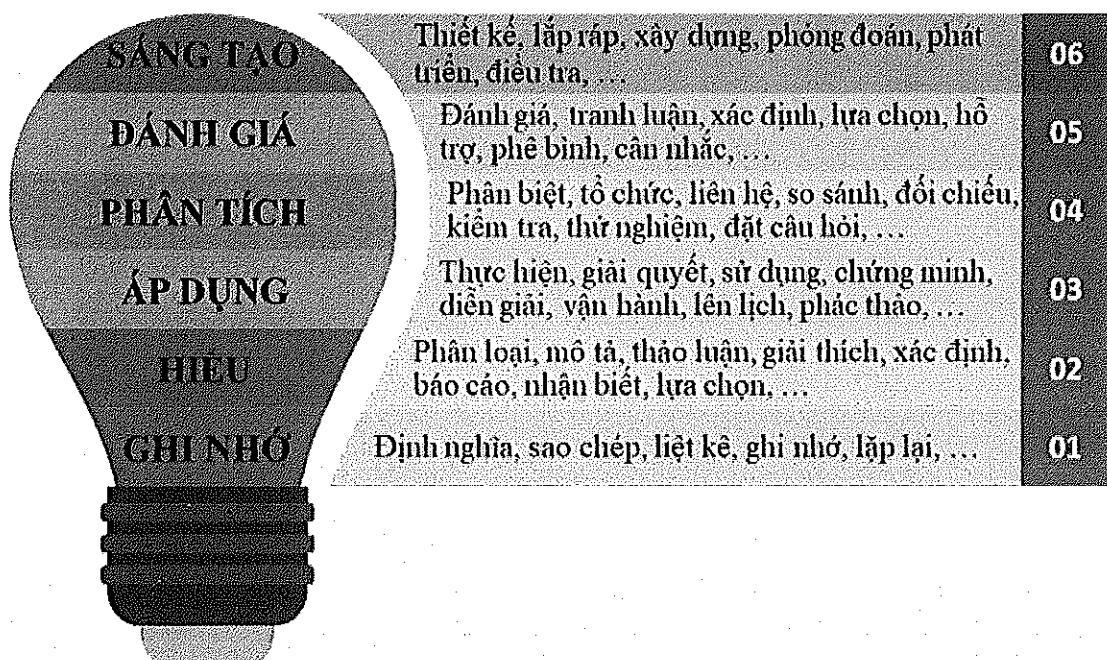
Mẫu 5 và 6 phục vụ việc cải tiến ĐCHP

Mẫu 1: Đánh giá CDR của HP theo 6 mức của thang Bloom

Bloom levels/nội dung CLO _i	[01] Remember	[02] Understand	[03] Apply	[04] Analyze	[05] Evaluate	[06] Create
Nội dung CDR1						
Nội dung CDR2						
Nội dung CDR3						
Nội dung CDR4						
Nội dung CDR5						

Ghi chú: Đánh dấu (X) cho sự tương quan CLO và các mức Bloom

Hướng dẫn thực hiện Mẫu 1: Căn cứ vào các CDR của HP, xác định các động từ chỉ hành vi của mỗi CDR (CLO) để đánh dấu “X” vào các cột tương ứng, tham khảo Bảng 1.1 và 1.3 trong Hướng dẫn đầy đủ.



Nhận xét: Dựa vào Mẫu 1, xác định mức độ đóng góp của từng CDR và mức độ đóng góp chung của cả HP theo thang Bloom. Từ kết quả đánh giá Mẫu 1, chúng ta cần cải tiến để nâng lên hay hạ xuống mức độ của từng CDR cho phù hợp yêu cầu của Bậc học (Đại học, Thạc sĩ hay Tiến sĩ).

Mẫu 2: Đánh giá sự tương thích về mức độ đóng góp của HP vào CDR của CTĐT

CLO _i	Nội dung PLO/PI (mức đóng góp: I, R, M)	Nội dung CLO _i (V+O+L/M)	Phân loại (nhóm bậc)
1			Kiến thức (1-3)/ Kỹ năng (1-3)/Thái độ, tự chủ và trách nhiệm (1-3)
2			
3			
4			
5			

Ghi chú: Phân nhóm bậc 1- thấp, 2- trung bình, 3 cấp cao;

Hướng dẫn thực hiện Mẫu 2:

- Cột “Nội dung PLO (mức đóng góp: I, R, M)”: sử dụng thông tin trong Bảng 7.5 Mô trận thể hiện sự đóng góp của Học phần để đạt được CDR của CTĐT để lấy thông tin.
- Cột “Nội dung CLO_i”: sử dụng các CDR của HP để điền vào.
- Cột “Phân loại” tham khảo Bảng sau:

Mức (Phân loại)	Nhận thức/Cognitive Domain	Kỹ năng/Psychomotor Domain	Thái độ/Affective Domain
Thấp [1]	Nhớ/Remembering	Bắt chước/Immitation Làm được/Manipulation	Tiếp nhận/Receiving Đáp ứng/Responding
Trung [2]	Hiểu/Understanding Áp dụng/Applying	Làm chính xác/Precision	Nội tâm hóa/Valuing
Cao [2]	Phân tích/Analyzing Đánh giá/Evaluating Sáng tạo/Creating	Phối hợp/Articulation Làm thuận thục/Naturalization	Tổ chức hoặc Thiết lập/Organizing Hình thành phẩm chất/Characterizing

Nhận xét: Dựa vào Mẫu 2, đánh giá mức độ tương thích giữa sự đóng góp của HP vào CDR của CTĐT theo các mức I, R và M với các CDR của HP dựa trên các mức đóng góp của mỗi CDR thông qua các động từ chỉ hành vi.

Mẫu 3: Đánh giá tính tương thích CDR và PPDH trong ĐCHP/ĐCCTHP

TT	Chuẩn đầu ra CLO _i	Phân loại (Bloom Level)	Phương pháp dạy học	Nội dung dạy học Chủ đề/Chương
1		
2				
3				
4		
5				

Nhận xét: Dựa vào các nội dung trong Mục E và Phụ lục 2 của văn bản Hướng dẫn đầy đủ.

Mẫu 4: Đánh giá tính tương thích CDR và KTĐG trong ĐCHP/ĐCCTHP

TT	Chuẩn đầu ra CLO _i	Phân loại (Bloom Level)	Phương pháp KTĐG (công cụ đánh giá)	Đáp ứng hình thức (Quá trình/Giữa kỳ/Cuối kỳ)
1		
2				
3				
4		
5				

Nhận xét: Dựa vào các nội dung trong Mục F và Phụ lục 3 của văn bản Hướng dẫn đầy đủ.

Mẫu 5: Xây dựng nội dung cải tiến của HP (CDR, PPDH và PPKTĐG). Từ những kết quả phân tích tại Mẫu 1-4, hay thực hiện các nội dung cải tiến, tập trung chính vào CDR, PPGD và PPKTĐG dựa trên các nội dung trong Hướng dẫn đầy đủ.

Tên học phần:

CLO1: (*Verb + Object + Modification*) (PLO_i...)

CLO2: (PLO_i...)

.....

CLOn (PLO_i...)

STT	Nội dung HP	CLO _i	PPDH	PPKTĐG

Đánh giá chung:

Những nội dung cần cải tiến của ĐCHP:

Mẫu 6: Mẫu ĐCHP phục vụ cải tiến



TRƯỜNG ĐẠI HỌC NHA TRANG
**Khoa/Viện:
 Bộ môn:**

ĐỀ CƯƠNG HỌC PHẦN

1. Thông tin về học phần:

Tên học phần: (1)

- Tiếng Việt:

- Tiếng Anh:

Mã học phần: (2)

Số tín chỉ: (3)

Đào tạo trình độ: (4)

Học phần tiên quyết/song hành/học trước hoặc nội dung kiến thức cần có: (5)

2. Mô tả học phần: (6)

3. Mục tiêu: (7)

4. Chuẩn đầu ra (CLOs): Sau khi học xong học phần, người học có thể: (8)

a)

b)

...

5. Ma trận tương thích giữa Chuẩn đầu ra học phần với Chuẩn đầu ra CTĐT : (9)

CĐR HP (CLOs)	CĐR CTĐT (PLOs)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	...
a										
b										
c										
...										

6. Nội dung lý thuyết và thực hành: (10)

TT.	Chủ đề	Nhằm đạt CLOs	Số tiết	
			LT	TH
1				
1.1				
...				
2				
2.1				
...				

...				
-----	--	--	--	--

7. Phương pháp dạy học: (11)

TT.	Phương pháp dạy học	Áp dụng cho chủ đề	Nhằm đạt CLOs
1	Thuyết giảng/Bài tập/Thí nghiệm/Thảo luận/Seminar/...		
2			
3			

8. Đánh giá kết quả học tập: (12)

TT.	Hoạt động-Phương pháp đánh giá	Nhằm đạt CLOs	Trọng số (%)
1	Đánh giá quá trình		
2	Thi giữa kỳ		
3	Thi cuối kỳ		

9. Tài liệu dạy học: (13)

TT.	Tên tác giả	Tên tài liệu	Năm xuất bản	Nhà xuất bản	Địa chỉ khai thác tài liệu	Mục đích sử dụng	
						Tài liệu chính	Tham khảo
1						X	
2							X
...							

Ngày cập nhật:

CHỦ NHIỆM HỌC PHẦN

(Ký và ghi họ tên)

TRƯỞNG BỘ MÔN

(Ký và ghi họ tên)

BAN CHỦ NHIỆM CTĐT

(Ký và ghi họ tên)

PHỤ LỤC II
NHẬN XÉT ĐỀ CƯƠNG HỌC PHẦN
(Dành cho người phản biện và hội đồng thẩm định)

Học phần:

Mã HP:

Số TC:

Loại (bắt buộc/tự chọn):

Trình độ đào tạo: Đại học

Chủ nhiệm HP:

Bộ môn quản lý:

TT	Nội dung thẩm định (Phụ lục 1)	Nhận xét, góp ý của Hội đồng
1	Nội dung nhận xét của Mẫu 1 và Mẫu 2	
2	Nội dung nhận xét của Mẫu 3 và 4	
3	Những nội dung cần cải tiến trong Mẫu 5	
4	Mô tả và Mục tiêu HP (cách viết, nội hàm)	
5	Nội dung cần cải tiến/thay đổi trong CDR HP (về số lượng CDR; động từ hành vi; nội dung bao phủ; phạm vi/mức độ phù hợp)	
6	Mâu trận tương thích giữa CDR của HP và CDR của CTĐT và các PI (nếu có)	
7	Nội dung học phần phù hợp/thêm/bớt/...	
8	Phương pháp dạy học phù hợp để đáp ứng CDR	
9	Phương pháp kiểm tra/đánh giá kết quả học tập có cụ thể và phù hợp CDR và lộ trình giảng dạy	
10	Tài liệu dạy học có tài liệu chính/phù hợp và được cập nhật	

Các ý kiến khác:**Đánh giá chung:** (*những nội dung/hình thức cần bổ sung chỉnh sửa*)**Người phản biện/Chủ tịch HD**

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

BIÊN BẢN HỌP THẨM ĐỊNH ĐỀ CƯƠNG HỌC PHẦN

CTĐT ngành:

I. Thời gian:

II. Địa điểm/hình thức:

III. Thành phần: (theo QĐ của HD thẩm định)

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.

IV. Nội dung làm việc buổi báo cáo thẩm định ĐCHP

- Bước 1: Chủ nhiệm HP sẽ báo cáo tóm tắt các Nội dung theo Mẫu từ 1-6 trong hướng dẫn rà soát, chú ý trình bày phần nhận xét của mỗi Mẫu;
- Bước 2: Hội đồng thẩm định nhận xét theo Mẫu 1 Phụ lục 2, tổng hợp các nhận xét của từng HP vào bảng bên dưới;
- Bước 3: Chủ nhiệm học phần sẽ chỉnh sửa gửi lại cho thành viên phản biện, nếu thành viên phản biện đồng ý sẽ ký nháy bản cung;
- Bước 4: ĐCHP trình Trưởng Khoa/viện và Ban chủ nhiệm CTĐT ký ban hành.

Nội dung bẢN NHẬN XÉT GÓP Y CHO TÙNG HP (dành cho phản biện và hội đồng):

Nhận xét của thành viên thẩm định						
Kèm theo bảng thông tin rà soát của Mẫu 1-6, ĐCHHP đã được rà soát cài tiến theo mẫu 6, có đầy đủ chữ ký						
Mã/ STT	Tên học phần	Nội dung nhân xét của Mẫu 1 và Mẫu 2	Nội dung nhân xét của Mẫu 3 và 4	Nội dung cài tiến/thay đổi trong CDR HP (về số lượng CDR; động từ hành vi; nội dung bao phủ; phạm vi/mức độ phù hợp)	Ma trận tương thích giữa CDR của HP và CDR của CTĐT và các PI (nếu có)	Nội dung học phần phù hợp/thêm/bớt/...
1	Phát triển	Nội dung cài tiến/ thay đổi trong CDR HP (về số lượng CDR; động từ hành vi; nội dung bao phủ; phạm vi/mức độ phù hợp)	Nội dung cài tiến/ thay đổi trong CDR HP (về số lượng CDR; động từ hành vi; nội dung bao phủ; phạm vi/mức độ phù hợp)	Nội dung cài tiến/ thay đổi trong CDR HP (về số lượng CDR; động từ hành vi; nội dung bao phủ; phạm vi/mức độ phù hợp)	Phương pháp dạy/đánh giá kết quả học tập có cụ thể để đáp ứng CDR và lộ trình giảng dạy	Phương pháp kiểm tra/danh giá kết quả học tập có cụ thể để đáp ứng CDR và lộ trình giảng dạy
2	Thực hành	Nội dung cài tiến/ thay đổi trong CDR HP (về số lượng CDR; động từ hành vi; nội dung bao phủ; phạm vi/mức độ phù hợp)	Nội dung cài tiến/ thay đổi trong CDR HP (về số lượng CDR; động từ hành vi; nội dung bao phủ; phạm vi/mức độ phù hợp)	Nội dung cài tiến/ thay đổi trong CDR HP (về số lượng CDR; động từ hành vi; nội dung bao phủ; phạm vi/mức độ phù hợp)	Phương pháp dạy/đánh giá kết quả học tập có cụ thể để đáp ứng CDR và lộ trình giảng dạy	Phương pháp kiểm tra/danh giá kết quả học tập có cụ thể để đáp ứng CDR và lộ trình giảng dạy
3	Đánh giá	Nội dung cài tiến/ thay đổi trong CDR HP (về số lượng CDR; động từ hành vi; nội dung bao phủ; phạm vi/mức độ phù hợp)	Nội dung cài tiến/ thay đổi trong CDR HP (về số lượng CDR; động từ hành vi; nội dung bao phủ; phạm vi/mức độ phù hợp)	Nội dung cài tiến/ thay đổi trong CDR HP (về số lượng CDR; động từ hành vi; nội dung bao phủ; phạm vi/mức độ phù hợp)	Phương pháp dạy/đánh giá kết quả học tập có cụ thể để đáp ứng CDR và lộ trình giảng dạy	Phương pháp kiểm tra/danh giá kết quả học tập có cụ thể để đáp ứng CDR và lộ trình giảng dạy
4	Chung	Nội dung cài tiến/ thay đổi trong CDR HP (về số lượng CDR; động từ hành vi; nội dung bao phủ; phạm vi/mức độ phù hợp)	Nội dung cài tiến/ thay đổi trong CDR HP (về số lượng CDR; động từ hành vi; nội dung bao phủ; phạm vi/mức độ phù hợp)	Nội dung cài tiến/ thay đổi trong CDR HP (về số lượng CDR; động từ hành vi; nội dung bao phủ; phạm vi/mức độ phù hợp)	Phương pháp dạy/đánh giá kết quả học tập có cụ thể để đáp ứng CDR và lộ trình giảng dạy	Phương pháp kiểm tra/danh giá kết quả học tập có cụ thể để đáp ứng CDR và lộ trình giảng dạy
5	Nhận xét chung	Nội dung cài tiến/ thay đổi trong CDR HP (về số lượng CDR; động từ hành vi; nội dung bao phủ; phạm vi/mức độ phù hợp)	Nội dung cài tiến/ thay đổi trong CDR HP (về số lượng CDR; động từ hành vi; nội dung bao phủ; phạm vi/mức độ phù hợp)	Nội dung cài tiến/ thay đổi trong CDR HP (về số lượng CDR; động từ hành vi; nội dung bao phủ; phạm vi/mức độ phù hợp)	Phương pháp dạy/đánh giá kết quả học tập có cụ thể để đáp ứng CDR và lộ trình giảng dạy	Phương pháp kiểm tra/danh giá kết quả học tập có cụ thể để đáp ứng CDR và lộ trình giảng dạy
6	Nhận xét nội dung và hình thức	Nội dung cài tiến/ thay đổi trong CDR HP (về số lượng CDR; động từ hành vi; nội dung bao phủ; phạm vi/mức độ phù hợp)	Nội dung cài tiến/ thay đổi trong CDR HP (về số lượng CDR; động từ hành vi; nội dung bao phủ; phạm vi/mức độ phù hợp)	Nội dung cài tiến/ thay đổi trong CDR HP (về số lượng CDR; động từ hành vi; nội dung bao phủ; phạm vi/mức độ phù hợp)	Phương pháp dạy/đánh giá kết quả học tập có cụ thể để đáp ứng CDR và lộ trình giảng dạy	Phương pháp kiểm tra/danh giá kết quả học tập có cụ thể để đáp ứng CDR và lộ trình giảng dạy
7	Nội dung cài tiến/ thay đổi trong CDR HP (về số lượng CDR; động từ hành vi; nội dung bao phủ; phạm vi/mức độ phù hợp)	Nội dung cài tiến/ thay đổi trong CDR HP (về số lượng CDR; động từ hành vi; nội dung bao phủ; phạm vi/mức độ phù hợp)	Nội dung cài tiến/ thay đổi trong CDR HP (về số lượng CDR; động từ hành vi; nội dung bao phủ; phạm vi/mức độ phù hợp)	Phương pháp dạy/đánh giá kết quả học tập có cụ thể để đáp ứng CDR và lộ trình giảng dạy	Phương pháp kiểm tra/danh giá kết quả học tập có cụ thể để đáp ứng CDR và lộ trình giảng dạy

Phiên họp cuối cùng kết thúc vào hồi: giờ phút, ngày tháng năm

Chủ tịch Hội đồng

Thư ký Hội đồng

Xác nhận của Phòng Đào tạo Đại học