|  |  |
| --- | --- |
| BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠOTRƯỜNG ĐẠI HỌC SƯ PHẠM KỸ THUẬTTHÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH**⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯** | CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**Độc lập – Tự do – Hạnh phúc****⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯⎯***TP. Hồ Chí Minh, ngày 20 tháng 07 năm 2017* |

**MỤC TIÊU CHẤT LƯỢNG**

**VÀ KẾ HOẠCH THỰC HIỆN MỤC TIÊU CHẤT LƯỢNG NĂM HỌC 2017-2018**

***Chủ đề năm học: “Đổi mới mô hình quản trị trường theo định hướng tự chủ giáo dục đại học”***

| **TT** | **MỤC TIÊU CỤ THỂ** | **KPIs** | **KẾ HOẠCH THỰC HIỆN** | **THỜI GIAN** **THỰC HIỆN****(Tháng/năm)** | **CHỈ****ĐẠO** | **ĐƠN VỊ** **CHỦ TRÌ** | **ĐƠN VỊ** **THỰC HIỆN/ PHỐI HỢP** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **BẮT ĐẦU** | **KẾT THÚC** |
|  | **CÔNG TÁC QUẢN TRỊ ĐẠI HỌC** |  |  |  |  |  |  |
|  | Rà soát hệ thống văn bản quản lý - quản trị hiện hành (theo từng lĩnh vực hoạt động) của trường và đề xuất “Danh mục văn bản Quản lý - Quản trị nhà trường” cần hiệu chỉnh. | Danh mục hệ thống văn bản về quản lý - quản trị nhà trường. | Lập kế hoạch thực hiện | 09/2017 | 10/2017 | PGS. TS. Đỗ Văn Dũng | P. TCHC | - Các đơn vị |
| Tổ chức các hoạt động | 11/2017 | 07/2018 |
| Tổng kết, đánh giá, ban hành Danh mục hệ thống văn bản về quản lý - quản trị nhà trường | 03/2018 | 08/2018 |
|  | Xây dựng và công khai phương án tổ chức thực hiện đề án “Thí điểm đổi mới cơ chế hoạt động của Trường ĐHSP Kỹ thuật TPHCM”. | - Văn bản kế hoạch, phương án về giao quyền tự chủ, tự chịu trách nhiệm và tự chủ tài chính của Nhà trường. | Lập kế hoạch thực hiện | 09/2017 | 10/2017 | ThS. Trương Thị Hiền | P. TCHC | - ĐT, KHTC, KHCN |
| Tổ chức các hoạt động | 11/2017 | 02/2018 |
| Ban hành văn bản kế hoạch, phương án về giao quyền tự chủ, tự chịu trách nhiệm và tự chủ tài chính của Nhà trường | 03/2018 | 03/2018 |
|  | Thí điểm giao quyền tự chủ cho một số đơn vị hay giao quyền tự chủ theo từng mảng công việc (ví dụ: thực hiện tự chủ mua vật tư thực hành, thí nghiệm, …). | - 5 Khoa/TT. | Lập kế hoạch thực hiện | 09/2017 | 10/2017 | ThS. Trương Thị Hiền | P. KHTC | Các đơn vị |
| Tổ chức các hoạt động | 11/2017 | 02/2018 |
| Báo cáo tổng kết, đánh giá kết quả thực hiện  | 03/2018 | 03/2018 |
|  | - Sơ kết công tác triển khai KPIs và hoàn thiện các quy định đánh giá KPIs cho cán bộ viên chức giảng dạy và phục vụ theo hướng định lượng các chỉ số đánh giá, các minh chứng đánh giá được thu thập khách quan (dựa trên ứng dụng CNTT).- Triển khai đánh giá hiệu quả hoạt động của các đơn vị theo KPIs. | - Báo cáo, phân tích dữ liệu đánh giá KPIs của CBVC toàn trường năm học 2016-2017.- Văn bản “Hệ thống đánh giá năng lực thực hiện áp dụng tại Trường ĐHSP Kỹ thuật TPHCM” (bổ sung/điều chỉnh).- 50% đánh giá theo dữ liệu độc lập. | Lập kế hoạch thực hiện | 09/2017 | 10/2017 | ThS. Trương Thị Hiền | P. TCHC | Các đơn vị |
| Tổ chức các hoạt động | 11/2017 | 02/2018 |
| - Báo cáo, phân tích dữ liệu đánh giá KPIs của CBVC toàn trường năm học 2016-2017.- Ban hành văn bản “Hệ thống đánh giá năng lực thực hiện áp dụng tại Trường ĐHSP Kỹ thuật TPHCM” (bổ sung/ điều chỉnh) áp dụng cho năn học 2017-2018.- Báo cáo kết quả triển khai đánh giá theo dữ liệu độc lập. | 03/2018 | 03/2018 |
|  | Tuyên truyền rộng rãi và tổ chức tốt lễ kỷ niệm 55 năm ngày thành lập trường. | Báo cáo kết quả thực hiện Kế hoạch số 325/KH-ĐHSPKT ngày 30/12/2016. | Rà soát kế hoạch thực hiện | 09/2017 | 09/2017 | PGS. TS. Đỗ Văn Dũng | P. TT | Các đơn vị |
| Tổ chức các hoạt động | 09/2017 | 10/2017 |
| Tổng kết và đánh giá kết quả thực hiện. | 11/2017 | 03/2018 |
|  | **CÔNG TÁC CƠ CẤU TỔ CHỨC VÀ NHÂN SỰ** |  |  |  |  |  |  |
|  | Triển khai đổi mới môi trường làm việc  | Triển khai mô hình:- Công sở hiện đại- Xưởng thực hành 5S | Lập kế hoạch thực hiện | 09/2017 | 10/2017 | ThS. Trương Thị Hiền | P. TCHCP. QTCSVC | Các đơn vị |
| Tổ chức các hoạt động | 11/2017 | 02/2018 |
| Báo cáo kết quả thực hiện:- Phòng TCHC triển khai mô hình công sở hiện đại.- Phòng QTCSVC triển khai mô hình xưởng thực hành 5S. | 03/2018 | 08/2018 |
|  | Xây dựng chính sách thu hút người giỏi và chính sách dưỡng tài, có chính sách tuyển dụng bồi dưỡng sinh viên giỏi có tiềm năng của trường. | - Bản Quy định về chính sách thu hút người giỏi và chính sách dưỡng tài trong tuyển dụng. | Lập kế hoạch thực hiện | 09/2017 | 10/2017 | PGS. TS. Đỗ Văn Dũng | P. TCHC | Các đơn vị |
| Tổ chức các hoạt động | 11/2017 | 07/2018 |
| Ban hành văn bản Quy định về chính sách thu hút người giỏi và chính sách dưỡng tài trong tuyển dụng- Báo cáo rút kinh nghiệm công tác tuyển dụng năm học 2017-2018. | 03/2018 | 08/2018 |
|  | Rà soát và hoàn chỉnh các tiêu chuẩn tuyển dụng ứng với các vị trí công tác. | - Bộ tiêu chuẩn, tiêu chí đánh giá ứng viên.- Bài thi chuẩn về tin học, ngoại ngữ, ... dành cho ứng viên. | Lập kế hoạch thực hiện | 09/2017 | 10/2017 | PGS. TS. Đỗ Văn Dũng | P. TCHC | Các đơn vị |
| Tổ chức các hoạt động | 11/2017 | 07/2018 |
| - Ban hành văn bản Quy định về các tiêu chuẩn tuyển dụng.- Các bài thi chuẩn áp dụng cho tuyển dụng nhân sự. | 03/2018 | 08/2018 |
|  | Tiếp tục thực hiện đào tạo, bồi dưỡng chuẩn hóa đội ngũ GV của trường. | \* Chỉ tiêu:- Nghiên cứu sinh: 20 người.- Chứng chỉ chuẩn năng lực nghề nghiệp: 150 lượt - 3 khóa học.- Bồi dưỡng ngắn hạn: 300 lượt.- Nâng cao ngoại ngữ: 3 lớp, 60  người\* Báo cáo tổng kết và đánh giá kết quả. | Lập kế hoạch thực hiện | 09/2017 | 10/2017 | PGS. TS. Đỗ Văn Dũng | P. TCHC | Các đơn vị |
| Tổ chức các hoạt động | 11/2017 | 07/2018 |
| Tổng kết và đánh giá kết quả các hoạt động | 03/2018 | 08/2018 |
|  | Xây dựng đề án: Đào tạo, bồi dưỡng giáo viên phổ thông về sáng tạo và khởi nghiệp. | Bản đề án Đào tạo, bồi dưỡng giáo viên phổ thông về sáng tạo và khởi nghiệp được phê duyệt | Lập kế hoạch thực hiện | 02/2018 | 03/2018 | PGS. TS. Đỗ Văn Dũng | Viện SPKT | Các đơn vị |
| Tổ chức các hoạt động | 04/2018 | 07/2018 |
| Bản đề án Đào tạo, bồi dưỡng giáo viên phổ thông về sáng tạo và khởi nghiệp  | 07/2018 | 08/2018 |
|  | **CÔNG TÁC TUYỂN SINH, ĐÀO TẠO, NGƯỜI HỌC** |  |  |  |  |  |
|  | Xây dựng 05 câu lạc bộ hướng nghiệp cho học sinh phổ thông. | Thành lập, tổ chức hoạt động 05 câu lạc bộ hướng nghiệp | Lập kế hoạch thực hiện | 09/2017 | 10/2017 | PGS. TS. Lê Hiếu Giang | P. TS&CTSV | Các đơn vị |
| Tổ chức các hoạt động | 11/2017 | 02/2018 |
| Tổng kết và đánh giá kết quả các hoạt động | 03/2018 | 08/2018 |
|  | Tiếp tục đổi mới công tác tuyển sinh, hướng nghiệp. | - Báo cáo, phân tích công tác tuyển sinh, hướng nghiệp năm 2017 (% nhập học, chất lượng đầu vào, hiệu quả của các kênh thông tin, ...) | Lập kế hoạch thực hiện | 09/2017 | 10/2017 | PGS. TS. Lê Hiếu Giang | P. TS&CTSV | Các đơn vị |
| Tổ chức các hoạt động | 11/2017 | 07/2018 |
| Tổng kết và đánh giá kết quả các hoạt động | 07/2018 | 08/2018 |
|  | Hoàn thành CTĐT mới áp dụng vào năm học 2018-2019. | Toàn bộ CTĐT trình độ ĐH, hệ chính quy | Lập kế hoạch thực hiện | 09/2017 | 10/2017 | PGS. TS. Lê Hiếu Giang | P. ĐT | Các đơn vị |
| Tổ chức các hoạt động | 11/2017 | 07/2018 |
| Ban hành bộ CTĐT trình độ ĐH, hệ chính quy áp dụng vào năm học 2018-2019 | 07/2018 | 08/2018 |
|  | Xây dựng và triển khai đề án đổi mới mô hình đào tạo theo định hướng ứng dụng công nghệ dạy học mới giai đoạn 2017-2022, tầm nhìn 2030. | - Đề án được phê duyệt- Các sản phẩm theo kế hoạch đề án trong năm | Lập kế hoạch xây dựng đề án | 09/2017 | 10/2017 | PGS. TS. Lê Hiếu Giang | P. ĐT | Các đơn vị |
| Tổ chức các hoạt động | 11/2017 | 07/2018 |
| Tổng kết và đánh giá kết quả các hoạt động theo kế hoạch của đề án. | 07/2018 | 08/2018 |
|  | Đánh giá việc triển khai CTĐT bằng tiếng Anh tại Khoa Đào tạo CLC. | Báo cáo đánh giá việc triển khai CTĐT bằng tiếng Anh tại Khoa Đào tạo CLC | Lập kế hoạch thực hiện | 09/2017 | 10/2017 | PGS. TS. Lê Hiếu Giang | P. ĐT | Các đơn vị |
| Tổ chức các hoạt động | 11/2017 | 02/2018 |
| Sơ kết và đánh giá kết quả triển khai CTĐT bằng tiếng Anh tại Khoa Đào tạo CLC | 03/2018 | 03/2018 |
|  | Thí điểm triển khai mô hình đào tạo liên kết với doanh nghiệp. | Triển khai 4 CTĐT liên kết với doanh nghiệp (01CTĐT/Khoa): CNTT, CKM, CKĐ, ĐĐT | Lập kế hoạch thực hiện | 09/2017 | 10/2017 | PGS. TS. Lê Hiếu Giang | P. ĐT | Các đơn vị |
| Tổ chức các hoạt động | 11/2017 | 07/2018 |
| Báo cáo và đánh giá kết quả các hoạt động | 07/2018 | 08/2018 |
|  | Xây dựng đề án nâng cao năng lực tiếng Anh cho sinh viên. | Bản đề án, triển khai giảng dạy tiếng Anh cho SV đại học, hệ chính quy | Lập kế hoạch thực hiện | 09/2017 | 10/2017 | PGS. TS. Lê Hiếu Giang | P. ĐT | Các đơn vị |
| Tổ chức các hoạt động | 11/2017 | 02/2018 |
| Ban hành đề án, triển khai giảng dạy tiếng Anh cho SV đại học, hệ chính quy | 03/2018 | 03/2018 |
|  | Tổ chức các chương trình giao lưu, tuyển dụng (thí điểm thực hiện theo định hướng trực tuyến). | 04 chương trình giao lưu, tuyển dụng:- Số lượng DN tham gia: 100 DN.- Số lượng SV tham gia: 5.000SV.- Kết quả phản hồi: >90% DN tham gia tuyển dụng. | Lập kế hoạch thực hiện | 09/2017 | 10/2017 | ThS. Trương Thị Hiền | P. QHDN | Các đơn vị |
| Tổ chức các hoạt động | 11/2017 | 07/2018 |
| Tổng kết và đánh giá kết quả các hoạt động | 03/2018 | 08/2018 |
|  | Phối hợp với các doanh nghiệp để tổ chức các Seminars, workshops về kỹ năng mềm, khởi nghiệp; tạo nguồn học bổng cho sinh viên. | - 04 hoạt động/học kỳ- Số tiền tài trợ học bổng: 100 triệu đồng. | Lập kế hoạch thực hiện | 09/2017 | 10/2017 | ThS. Trương Thị Hiền | P. QHDN | Các đơn vị |
| Tổ chức các hoạt động | 11/2017 | 07/2018 |
| Tổng kết và đánh giá kết quả các hoạt động | 03/2018 | 08/2018 |
|  | **CÔNG TÁC NGHIÊN CỨU KHOA HỌC VÀ QUAN HỆ QUỐC TẾ** |  |  |  |  |  |
|  | Gia tăng số lượng bài báo công bố quốc tế trên các tạp chí khoa học trong hệ thống ISI. | - 40 bài báo SCI/SCIE/ISI.- 02 đề tài cấp Nhà nước và 08 đề tài NCKH cấp Bộ hoặc tương đương.- Số đề tài NCKH cấp cơ sở: 90 đề tài trọng điểm, giảng viên trẻ.- Số bài báo trong nước: 120.- Số bài báo hội nghị quốc tế: 70.- Số kinh phí CGCN: 1,1 tỷ đồng. | Lập kế hoạch thực hiện | 09/2017 | 10/2017 | PGS. TS. Lê Hiếu Giang | P. KHCN | Các đơn vị |
| Tổ chức các hoạt động | 11/2017 | 07/2018 |
| Tổng kết và đánh giá kết quả các hoạt động | 07/2018 | 08/2018 |
|  | Tổ chức các Hội thảo | Hội nghị quốc tế Công nghệ xanh và phát triển bền vững lần 4 (10/2018 - India). | Lập kế hoạch thực hiện | 09/2017 | 10/2017 | PGS. TS. Lê Hiếu Giang | P. KHCN | Các đơn vị |
| Phối hợp tổ chức các hoạt động | 11/2017 | 07/2018 |
| Tổng kết và đánh giá công tác chuẩn bị | 07/2018 | 08/2018 |
| - Hội thảo câu lạc bộ các trường đại học kỹ thuật (09/2017 - Đồng Tháp). | Lập kế hoạch thực hiện | 05/2017 | 06/2017 |
| Phối hợp tổ chức các hoạt động | 06/2017 | 09/2017 |
| Tổng kết và đánh giá kết quả các hoạt động | 10/2017 | 11/2017 |
| - 03 Hội thảo KHCN chuyên đề về Xây dựng (Khoa XD), Hóa học (Khoa CNHH&TP) và CN Thông tin (Khoa CNTT). | Lập kế hoạch thực hiện | 09/2017 | 10/2017 |
| Phối hợp tổ chức các hoạt động | 11/2017 | 07/2018 |
| Tổng kết và đánh giá kết quả các hoạt động | 07/2018 | 08/2018 |
| - 01 Báo cáo chuyên đề về cách mạng công nghiệp lần thứ 4: các định hướng công nghệ, sản phẩm (Phòng KHCN); - 01 Báo cáo chuyên đề về cách mạng công nghiệp lần thứ 4: định hướng đổi mới ngành nghề và mô hình đào tạo (Phòng Đào tạo). | Lập kế hoạch thực hiện | 09/2017 | 10/2017 |
| Tổ chức các hoạt động | 11/2017 | 07/2018 |
| Tổng kết và đánh giá kết quả các hoạt động | 07/2018 | 08/2018 |
|  | Tổ chức, triển khai các sân chơi khoa học cho học sinh phổ thông; sinh viên. | - 05 sân chơi cho học sinh THPT- Mỗi khoa có ít nhất 01 sân chơi cho SV- Robocon 2018 | Lập kế hoạch thực hiện | 09/2017 | 10/2017 | PGS. TS. Lê Hiếu Giang | P. KHCN | Các đơn vị |
| Tổ chức các hoạt động | 11/2017 | 07/2018 |
| Tổng kết và đánh giá kết quả các hoạt động | 07/2018 | 08/2018 |
|  | Xây dựng hợp tác KH&CN theo mô hình PPP (Public – Private Partnership) | 01 thỏa thuận hợp tác theo mô hình PPP với doanh nghiệp | Lập kế hoạch thực hiện | 10/2017 | 10/2017 | PGS. TS. Lê Hiếu Giang | P. KHCN | Các đơn vị |
| Tổ chức, ký thỏa thuận | 11/2017 | 08/2017 |
| Tổng kết, đánh giá | 12/2018 | 12/2018 |
|  | Duy trì các mối quan hệ quốc tế đã có và mở rộng các mối quan hệ mới để tiếp tục khai thác và đề xuất dự án hợp tác thực hiện dự án. | Ít nhất 02 dự án | Lập kế hoạch thực hiện | 09/2017 | 10/2017 | PGS. TS. Đỗ Văn Dũng | P. QHQT | Các đơn vị |
| Tổ chức các hoạt động | 11/2017 | 07/2018 |
| Tổng kết và đánh giá kết quả các hoạt động | 07/2018 | 08/2018 |
|  | **CÔNG TÁC ĐẢM BẢO CHẤT LƯỢNG** |  |  |  |  |  |  |
|  | Triển khai các giải pháp để khắc phục các điểm còn tồn tại sau Kiểm định chất lượng nhà trường và 04 CTĐT theo AUN - QA. | Báo cáo các giải pháp khắc phục các điểm còn tồn tại sau Kiểm định chất lượng nhà trường và 04 CTĐT theo AUN - QA | Lập kế hoạch thực hiện | 09/2017 | 10/2017 | PGS. TS. Lê Hiếu Giang | P. ĐBCL | Các đơn vị |
| Tổ chức các hoạt động | 11/2017 | 02/2018 |
| Bản kế hoạch tổng thể để khắc phục các điểm còn tồn tại sau Kiểm định chất lượng nhà trường và 04 CTĐT theo AUN - QA được phê duyệt | 03/2018 | 03/2018 |
|  | Hoàn thành đánh giá theo tiêu chuẩn AUN 04 CTĐT (tháng 11/2017). | 04 CTĐT được đánh giá:- CNKT Môi trường- CN Chế tạo máy- CNKT Điện tử - truyền thông- CNKT Nhiệt | Lập kế hoạch thực hiện | 09/2017 | 10/2017 | PGS. TS. Lê Hiếu Giang | P. ĐBCL | Các đơn vị |
| Tổ chức các hoạt động | 11/2017 | 11/2017 |
| Tổng kết và đánh giá kết quả các hoạt động | 12/2017 | 03/2018 |
|  | Công tác chuẩn bị cho 03 CTĐT đánh giá AUN (11/2018). | Bản SAR, minh chứng và công tác chuẩn bị CSVC version 3 | Lập kế hoạch thực hiện | 09/2017 | 09/2017 | PGS. TS. Lê Hiếu Giang | P. ĐBCL | Các đơn vị |
| Tổ chức các hoạt động | 10/2017 | 07/2018 |
| Báo cáo kế quả công tác chuẩn bị cho 03 CTĐT đánh giá AUN (11/2018) | 07/2018 | 08/2018 |
|  |  Đánh giá sơ bộ mức độ đáp ứng của Trường với bộ tiêu chuẩn đánh giá cấp trường của AUN, đề xuất các đơn vị cải tiến các mảng công việc cho phù hợp với bộ tiêu chuẩn đánh giá cấp trường của AUN. | Quy chế đảm bảo chất lượng bên trong; Sổ tay đảm bảo chất lượng (sửa đổi, bổ sung) | Lập kế hoạch thực hiện | 02/2018 | 02/2018 | PGS. TS. Lê Hiếu Giang | P. ĐBCL | Các đơn vị |
| Tổ chức các hoạt động | 03/2018 | 07/2018 |
| Ban hành Quy chế đảm bảo chất lượng bên trong; Sổ tay đảm bảo chất lượng (sửa đổi, bổ sung) | 07/2018 | 08/2018 |
|  | **CÔNG TÁC TÀI CHÍNH VÀ CƠ SỞ VẬT CHẤT** |  |  |  |  |  |
|  | Lập kế hoạch chiến lược về hệ thống CNTT-TT giai đoạn 2017-2022 theo định hướng tự chủ, có hệ thống CSDL và các module ứng dụng thông minh theo hướng ứng dụng big data, đảm bảo sự ổn định, an toàn, an ninh mạng, kết nối băng thông rộng, đáp ứng theo thời gian thực. | Bản KHCL về hệ thống CNTT-TT giai đoạn 2017-2022 | Lập kế hoạch thực hiện | 09/2017 | 10/2017 | PGS. TS. Đỗ Văn Dũng | TT CN Phần mềm | - Các đơn vị |
| Tổ chức các hoạt động | 11/2017 | 07/2018 |
| Ban hành bản KHCL về hệ thống CNTT-TT giai đoạn 2017-2022 | 07/2018 | 08/2018 |
|  | Triển khai đúng tiến độ các công trình xây dựng đã được phê duyệt: Toà nhà F1, cấp thoát nước, …; Lập dự án xây dựng KTX chất lượng cao. | - Nghiệm thu đưa vào sử dụng: Công trình Cấp thoát nước- Nghiệm thu phần thô: Công trình Toà nhà F1- Phê duyệt dự án đầu tư: Công trình KTX chất lượng cao | Lập kế hoạch thực hiện | 09/2017 | 09/2017 | PGS. TS. Đỗ Văn Dũng | Bộ phận QLHS Dự án | - Các đơn vị |
| Tổ chức các hoạt động | 10/2017 | 07/2018 |
| Báo cáo kết quả các hoạt động | 07/2018 | 08/2018 |
|  | Triển khai đầu tư xây dựng công trình Nhà dạy/học tiếng Anh, Trung tâm học liệu | Khởi công xây dựng | Lập kế hoạch thực hiện | 09/2017 | 09/2017 | PGS. TS. Đỗ Văn Dũng | Bộ phận QLHS Dự án | - Các đơn vị |
| Tổ chức các hoạt động | 10/2017 | 07/2018 |
| Báo cáo kết quả các hoạt động | 07/2018 | 08/2018 |
|  | Cải tạo, nâng cấp cơ sở vật chất phục vụ đào tạo | Hoàn thành đưa vào sử dụng: Toàn bộ Nhà B | Lập kế hoạch thực hiện | 09/2017 | 09/2017 | PGS. TS. Đỗ Văn Dũng | P. QTCSVC | - Các đơn vị |
| Tổ chức các hoạt động | 10/2017 | 07/2018 |
| Báo cáo kết quả các hoạt động | 07/2018 | 08/2018 |
|  | Xây dựng phòng thí nghiệm IoT và năng lượng xanh. | Hoàn thành đưa vào sử dụng | Lập kế hoạch thực hiện | 09/2017 | 10/2017 | PGS. TS. Đỗ Văn Dũng | - Khoa ĐĐT- Khoa CKĐ | - Các đơn vị |
| Tổ chức các hoạt động | 11/2017 | 07/2018 |
| - Khoa ĐĐT: Phòng thí nghiệm IoT.- Khoa CKĐ: Phòng thí nghiệm Năng lượng xanh. | 07/2018 | 08/2018 |

 **Người biên soạn Người xem xét Người phê duyệt**

 **GVC. ThS. Đinh Thành Ngân PGS. TS. Lê Hiếu Giang PGS. TS. Đỗ Văn Dũng**