

SỞ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
TRƯỜNG THPT CHUYÊN Độc lập - Tự do - Hạnh phúc
LÊ QUÝ ĐÔN

Số: 31/QĐ-LQĐ

Khánh Hòa, ngày 19 tháng 7 năm 2022

QUYẾT ĐỊNH

Về việc công nhận kết quả xếp loại đề tài
Nghiên cứu khoa học và Sáng kiến năm học 2021-2022

HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG THPT CHUYÊN LÊ QUÝ ĐÔN

Căn cứ Điều lệ trường trung học ban hành kèm theo Thông tư số 32/2020/TT-BGDĐT ngày 15 tháng 9 năm 2020 của Bộ Giáo dục và Đào tạo;

Căn cứ Văn bản hợp nhất số 20/VBHN-BGDĐT ngày 30 tháng 5 năm 2014 của Bộ Giáo dục và Đào tạo ban hành quy chế tổ chức và hoạt động của trường THPT chuyên;

Căn cứ Quyết định số 830/QĐ-SGDĐT ngày 30/10/2019 của Sở Giáo dục và Đào tạo về việc Ban hành quy chế Sáng kiến của ngành Giáo dục tỉnh Khánh Hòa;

Căn cứ Quyết định số 27/QĐ-LQĐ ngày 23/5/2022 của Hiệu trưởng Trường THPT chuyên Lê Quý Đôn về việc thành lập Hội đồng chấm Sáng kiến và đề tài Nghiên cứu khoa học năm học 2021-2022;

Căn cứ kết quả đánh giá, xếp loại của Hội đồng chấm Sáng kiến và đề tài Nghiên cứu khoa học năm học 2021-2022;

Xét đề nghị của Phó Hiệu trưởng, Trường THPT chuyên Lê Quý Đôn,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Công nhận kết quả xếp loại 69 Sáng kiến và đề tài Nghiên cứu khoa học năm học 2021-2022 của cán bộ, giáo viên, nhân viên Trường THPT chuyên Lê Quý Đôn, cụ thể như sau:

+ Xếp loại Đạt: 69 đề tài.

+ Tỷ lệ Đạt: 100%.

(Danh sách kèm theo)

Điều 2. Văn phòng nhà trường, các ông (bà) có tên tại Điều 1 chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:

- Sở GD&ĐT (để báo cáo);
- Như Điều 2;
- Lưu: VT, PHT.

KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG

Huỳnh Bá Lộc

DANH SÁCH KẾT QUẢ SÁNG KIẾN VÀ NGHIÊN CỨU
KHOA HỌC NĂM HỌC 2021-2022
TRƯỜNG THPT CHUYÊN LÊ QUÝ ĐÔN
(Kèm theo Quyết định số 31/QĐ-LQĐ ngày 19/7/2022 của Hiệu trưởng Trường THPT chuyên Lê Quý Đôn)

TT	Họ tên tác giả	Tên đề tài	Lĩnh vực/môn	Xếp loại	Ghi chú
I. ĐỀ TÀI NCKH					
1	Hoàng Thị Hồng Phúc	Nâng cao hiệu quả giảng dạy online chương este – lipit cho HS lớp 12 THPT	Hóa học	Đạt	
2	Trần Thị Hải Yến	Một số vấn đề về hợp chất Tecpen và Tecpenoit trong giảng dạy và bồi dưỡng học sinh giỏi THPT	Hóa học	Đạt	
3	Nguyễn Ngọc Vân Linh	Tăng cường chất lượng giảng dạy trực tuyến lớp 12 thông qua hệ thống bài tập thí nghiệm hóa học	Hóa học	Đạt	
4	Huỳnh Lê Huy	Phân dạng lý thuyết môn Hóa - mức độ vận dụng cao cho học sinh lớp 12 trường THPT chuyên Lê Quý Đôn.	Hóa học	Đạt	
5	Nguyễn Anh Khoa	Tăng cường tính tương tác trong giảng dạy trực tuyến môn hóa học bằng Whiteboard	Hóa học	Đạt	
6	Lương Mai Vân Thùy & Nguyễn Ái Vân	Khai thác kiến thức nền của học sinh để phát triển kỹ năng Đọc hiểu môn Tiếng Anh cho lớp 10 chuyên Anh trường THPT chuyên Lê Quý Đôn	Tiếng Anh	Đạt	
7	Lê Thị Ngọc Hạnh	Vận dụng kỹ thuật dạy học tích cực "Dạy học theo chủ đề " để giảng dạy phần Tĩnh điện ở học sinh 11 chuyên Lý	Vật lí	Đạt	
8	Nguyễn Thị Thu Hương	Vận dụng dạy học Stem vào chương Vật liệu cơ khí và công nghệ chế tạo phối môn Công nghệ 11 nhằm tăng hứng thú và sáng tạo của học sinh	Công nghệ	Đạt	
9	Lê Văn Thân	HƯỚNG DẪN KHẮC PHỤC MỘT SỐ SAI LẦM CỦA HỌC SINH LỚP 12A2 KHI HỌC CHƯƠNG ỨNG DỤNG ĐẠO HÀM ĐỂ KHẢO SÁT, VẼ ĐỒ THỊ HÀM SỐ	Toán	Đạt	
10	Nguyễn Trung Hưng	Nâng cao kỹ năng giải toán bất đẳng thức dãy số của học sinh Đội tuyển Toán trường THPT Chuyên Lê Quý Đôn Khánh Hòa	Toán	Đạt	
11	Phạm Thị Vân Liễu	Một số biện pháp tạo hứng thú học tập môn Toán cho học sinh trường THPT chuyên Lê Quý Đôn.	Toán	Đạt	
12	Tô Hùng Khanh	Các câu hỏi hình học không gian lớp 11 trong đề thi THPTQG của Bộ Giáo Dục	Toán	Đạt	

13	Nguyễn Đình Huy	Chứng minh bất đẳng thức, tìm giá trị lớn nhất, giá trị nhỏ nhất. Bồi dưỡng học sinh giỏi toán 10, 11 và 12	Toán	Đạt	
14	Huỳnh Kim Linh	Hướng dẫn học sinh lớp 11H, 11Tin nghiên cứu phần Đại số trong đề thi THPT	Toán	Đạt	
15	Lê Thị Ngọc Hạnh	Vận dụng kỹ thuật dạy học tích cực-dạy theo chủ đề để dạy chủ đề Lượng chất cầu ở học sinh 11 chuyên Lí	Vật lí	Đạt	
16	Nguyễn Thị Thúy Hằng	Sử dụng phương pháp số phức trong một số bài tập Điện xoay chiều dùng trong bồi dưỡng học sinh giỏi	Vật lí	Đạt	
17	Đinh Thị Lam Trà	Hiện trạng áp lực đồng trang lứa ở học sinh tại Trường THPT chuyên Lê Quý Đôn Khánh Hòa	Tiếng Anh	Đạt	
18	Lê Thị Thủy	Ứng dụng quy hoạch động vào giải một số bài toán bồi dưỡng học sinh giỏi THPT	Tin học	Đạt	
II. SÁNG KIẾN					
1	Dương Khắc Hưởng	Chuyên đề: Ứng dụng hình học cơ sở để giải quyết một số bài toán Tin học	Tin học	Đạt	
2	Huỳnh Quang Đệ	Chuyên đề số học bồi dưỡng đội tuyển Tin học	Tin học	Đạt	
3	Nguyễn Hải Dương	Thuật toán tìm kiếm nhị phân trong bồi dưỡng học sinh giỏi môn Tin học	Tin học	Đạt	
4	Trần Thị Quỳnh Châu	Sử dụng cấu trúc dữ liệu Disjoint Set trong việc giải quyết một số bài toán Tin học	Tin học	Đạt	
5	Lưu Hải Phong	Một số bài toán số học điển hình trong bồi dưỡng HSG Tin học	Tin học	Đạt	
6	Huỳnh Mẫn Trân	Xây dựng bài giảng e-learning trong dạy và học môn hóa học.	Hóa học	Đạt	
7	Trần Thị Hồng Liên	Xây dựng câu hỏi và bài tập từ hình vẽ thí nghiệm chủ đề Nitơ và hợp chất (Hoá học 11) nhằm phát triển lí thuyết và kĩ năng thực hành	Hóa học	Đạt	
8	Đỗ Hữu Đức	Sử dụng phần mềm thí nghiệm hóa học ảo Crocodile Chemistry 6.05 trong giảng dạy trực tuyến môn Hóa học.	Hóa học	Đạt	
9	Trần Thị Hạnh Trang	Nâng cao khả năng tiếp thu và ghi nhớ cho học sinh thông qua ứng dụng phương pháp graph vào dạy học Ngữ Văn 11.	Ngữ văn	Đạt	
10	Nguyễn Thị Thanh Vân	Nâng cao ý thức bảo tồn, phát huy giá trị di sản văn hóa Khánh Hòa cho HS thông qua hoạt động trải nghiệm.	Ngữ văn	Đạt	
11	Ngô Thị Hoàng Dung	Kinh nghiệm hướng dẫn học sinh 12 làm tốt bài thi môn Ngữ văn trong kì thi Tốt nghiệp.	Ngữ văn	Đạt	

12	Hoàng Thị Minh Hóa	Rèn kỹ năng lựa chọn từ ngữ cho học sinh lớp 10 qua giờ đọc hiểu đoạn trích "Trao duyên" (Truyện Kiều - Nguyễn Du).	Ngữ văn	Đạt	
13	Huỳnh Diễm Hồng Thu	Nâng cao khả năng tiếp thu văn học dân gian qua hoạt động sân khấu hóa một số tác phẩm trong chương trình Ngữ văn 10 cơ bản.	Ngữ văn	Đạt	
14	Lê Thị Lan	Áp dụng phương pháp dạy học dự án trong dạy học văn học dân gian Việt Nam cho học sinh lớp 10 trường THPT chuyên Lê Quý Đôn.	Ngữ văn	Đạt	
15	Đỗ Thị Thủy	Nâng cao năng lực đọc hiểu tác phẩm ngoài chương trình theo đặc trưng thể loại cho học sinh lớp 10 chuyên Văn trường THPT chuyên Lê Quý Đôn.	Ngữ văn	Đạt	
16	Lương Thanh Hường	Giáo dục kỹ năng sống cho học sinh qua một số phương pháp dạy học tích cực trong chương trình Ngữ văn lớp 10 THPT.	Ngữ văn	Đạt	
17	Nguyễn Thị Kiều Diễm	Nâng cao kết quả học tập phần Sinh thái học – Sinh học 12 bằng thiết kế dạy học theo chủ đề.	Sinh học	Đạt	
18	Nguyễn Mạnh Hà	Tổ chức triển lãm trực tuyến bằng công cụ padlet để củng cố, mở rộng kiến thức cho học sinh.	Sinh học	Đạt	
19	Nguyễn Thị Như Ngọc	Tìm hiểu vai trò của Phytochrom trong quá trình sinh trưởng phát triển của thực vật ứng dụng trong chương trình sinh học lớp 11	Sinh học	Đạt	
20	Phạm Thị Ngọc Trang	Sử dụng sơ đồ tư duy nhằm nâng cao hiệu quả dạy học chương "Ứng dụng di truyền học thuộc chương trình Sinh học 12"	Sinh học	Đạt	
21	Phan Thị Mỹ Nhi	Xây dựng hệ thống câu hỏi, bài tập chương hô hấp phần Sinh lý động vật Sinh học 11	Sinh học	Đạt	
22	Nguyễn Hữu Tính	- Nâng cao hiệu quả luyện tập môn Bóng rổ bằng phương pháp trò chơi cho học sinh lớp 12 trường THPT Chuyên Lê Quý Đôn - Khánh Hòa.	GDTC	Đạt	
23	Bùi Thanh Hải	- Giải pháp nâng cao chất lượng dạy, học Giáo Dục Quốc Phòng – An Ninh cho học sinh lớp 10 trường THPT chuyên Lê Quý Đôn – K. Hòa	QPAN	Đạt	
24	Trần Văn Minh	- Phát huy tính tích cực, tự giác trong giờ học Chạy ngắn của học sinh lớp 10 trường THPT Chuyên Lê Quý Đôn - Khánh Hòa.	GDTC	Đạt	
25	Nguyễn Văn Bình	Phương pháp gây hứng thú học tập môn Giáo dục Quốc phòng - An ninh cho học sinh lớp 10	QPAN	Đạt	

26	Nguyễn Thị Lệ Thu	Sử dụng bài tập bổ trợ nhằm phát triển thể lực trong môn Bóng rổ cho nam học sinh lớp 12 trường THPT chuyên Lê Quý Đôn – Nha Trang.	GDTC	Đạt	
27	Vũ Thu Phương	Sử dụng phương pháp nêu và giải quyết vấn đề nhằm nâng cao chất lượng dạy học Địa lí tự nhiên lớp 10 ở trường THPT chuyên Lê Quý Đôn	Địa lí	Đạt	
28	Quách Xuân Phương	Sử dụng phương pháp thống kê trong ôn tập để nâng cao kết quả học tập của học sinh lớp 10 ở trường THPT chuyên Lê Quý Đôn	Địa lí	Đạt	
29	Cù Thị Thanh	Xây dựng bài tập nhận thức nhằm phát huy năng lực tư duy của học sinh trong dạy học Địa lí 12.	Địa lí	Đạt	
30	Đặng Thị Long	Liên hệ lịch sử thế giới với lịch sử Việt nam giai đoạn 1919-1945 khi ôn tập cho học sinh giỏi ở trường THPT chuyên Lê Quý Đôn.	Lịch sử	Đạt	
31	Trần Thanh Quyết	Sử dụng sơ đồ tư duy nhằm nâng cao chất lượng dạy và học phần Lịch sử thế giới thời nguyên thủy, cổ đại và trung đại (LSTG) lớp 10 ở trường THPT chuyên Lê Quý Đôn	Lịch sử	Đạt	
32	Nguyễn Ngọc Duyên	Sử dụng kể chuyện lịch sử trong dạy học lịch sử lớp 10 giai đoạn từ thế kỉ X đến thế kỉ XVIII	Lịch sử	Đạt	
33	Lê Thị Kim Hồng	Một số kinh nghiệm thiết kế hoạt động khởi động trong các bài dạy môn Giáo dục công dân lớp 11 tại trường THPT chuyên Lê Quý Đôn, Nha Trang	GDGD	Đạt	
34	Nguyễn Thị Ngọc Dung	Phát triển kỹ năng sống của học sinh thông qua thực hiện kế hoạch hoàn thiện bản thân	Công tác chủ nhiệm	Đạt	
35	Hoàng Thị Hảo	Sử dụng phương pháp dạy học thảo luận nhóm trong dạy học môn giáo dục công dân 11 để phát huy tính tích cực của học sinh tại trường THPT chuyên Lê Quý Đôn	GDGD	Đạt	
36	Trần Thị Thanh Nhã	Giải pháp quản lý việc sử dụng một số ứng dụng trên nền tảng trực tuyến trong dạy học của giáo viên tiếng Anh trường THPT chuyên Lê Quý Đôn	Quản lý	Đạt	
37	Hà Cao Thị Thu Hồng & Võ Nguyễn Trúc Mai	“Áp dụng kỹ thuật ‘brainstorming’ trong các tiết dạy tiếng Anh cho học sinh lớp 10 (Không Chuyên) Trường THPT Chuyên Lê Quý Đôn”	Tiếng Anh	Đạt	
38	Đặng Thanh Huyền Bùi Khánh Ly	Biên soạn bài tập củng cố và nâng cao vốn từ vựng theo chủ đề cho học	Tiếng Anh	Đạt	

	Nguyễn Thị Thạch Trương Ngọc Thành	sinh 12 không chuyên trường THPT Chuyên Lê Quý Đôn Khánh Hòa.			
39	Đặng Thanh Huyền	Ứng dụng “Phần mềm Chấm thi QM” trên điện thoại thông minh để chấm bài kiểm tra trắc nghiệm	Kỹ thuật chấm bài kiểm tra trắc nghiệm	Đạt	
40	Đinh Thị Lam Trà Huỳnh Thị Anh Thư	Hoạt động viết hợp tác trên Google Docs dành cho học sinh lớp 10 không chuyên.	Tiếng Anh	Đạt	
41	Huỳnh Bá Lộc	Một số bài toán đếm – Xác suất trong kỳ thi chọn học sinh giỏi quốc gia	Toán	Đạt	
42	Lê Thị Anh Đoan	Sử dụng đếm bằng hai cách để giải một số bài toán tổ hợp dành cho học sinh chuyên toán trường THPT chuyên Lê Quý Đôn Khánh Hòa.	Toán	Đạt	
43	Lương Ngọc Tiến	Giúp học sinh lớp 11 không chuyên giải một số bài toán giới hạn hàm số	Toán	Đạt	
44	Đoàn Khánh Thành Tín	Các vấn đề về đa thức thường gặp trong kỳ thi học sinh giỏi Toán THPT	Toán	Đạt	
45	Trần Thị Kim Hà	Giải phương trình, bất phương trình vô tỉ có chứa tham số	Toán	Đạt	
46	Nguyễn Thị Thúy Hằng	Xây dựng và thực hiện một số chủ đề dạy học STEM phần Nhiệt học dành cho học sinh lớp 10	Vật lí	Đạt	
47	Phan Thị Hoài	Cách áp dụng các trò chơi trong một số tiết dạy công nghệ 12	Công nghệ	Đạt	
48	Nguyễn Thị Thu Hà	Phương pháp giải bài tập phản xạ ánh sáng trong dạy bồi dưỡng	Vật lí	Đạt	
49	Hồ Thị Như Thủy	Phân loại một số dạng bài tập phản ứng hạt nhân trong dạy bồi dưỡng	Vật lí	Đạt	
50	Dương Nhật Huy	Nâng cao hiệu quả dạy học và phát huy tính tích cực, sáng tạo, niềm say mê yêu thích môn vật lí thông qua việc dạy học theo hướng phân hóa hoạt động học tập bài “Phương pháp giải một số bài toán về toàn mạch” vật lí 11 cơ bản	Vật lí	Đạt	
51	Hoàng Bá Kim	Thiết kế bài dạy theo định hướng phát triển năng lực học sinh trong phần Máy biến áp	Vật lí	Đạt	

Danh sách này có 69 đề tài./.