

**KẾ HOẠCH BỒI DƯỠNG GIÁO VIÊN TRUNG HỌC CƠ SỞ
DẠY MÔN KHOA HỌC TỰ NHIÊN**

Đơn vị phối hợp: Sở Giáo dục và Đào tạo Bình Định
Hình thức tổ chức bồi dưỡng: Trực tiếp kết hợp trực tuyến

ĐỢT 2 - NĂM 2021 (Từ ngày 21/6/2020 đến 25/9/2021)

LỚP: HÓA - SINH 6 (Bồi dưỡng giáo viên dạy môn Vật lí)

Mã HP	Học phần	Số TC	Số tiết		Tổng số tiết quy đổi	Thời gian thực hiện	Giảng viên/ Đơn vị phụ trách và số điện thoại
			LT	BT/TH/TL (Quy đổi)			
TN2.7	Phát triển năng lực học sinh trong dạy học Hóa học	2	5	25	30	21/6/2021	TS. Lê Thị Đặng Chi Khoa Sư phạm 0983522318
						22/6/2021	
						23/6/2021	
TN2.8	Thí nghiệm và hoạt động trải nghiệm trong dạy học Hóa học	2	0	30	30	24/6/2021	TS. Lê Thị Đặng Chi Khoa Sư phạm 0983522318
						25/6/2021	
						26/6/2021	
TN3.2	Sinh học tế bào	2	24	6	30	28/6/2021	TS. Trương Thị Huệ Khoa Khoa học Tự nhiên 0914974930
						29/6/2021	
						30/6/2021	
TN3.3	Sinh học cơ thể	2	25	5	30	01/7/2021	PGS.TS. Võ Minh Thứ Khoa khoa học Tự nhiên 0935362271
						02/7/2021	
						03/7/2021	
TN3.4	Con người và sức khỏe	2	25	5	30	05/7/2021	PGS.TS. Võ Văn Toàn Khoa Khoa học Tự nhiên 0913613260
						06/7/2021	
						07/7/2021	
TN3.8	Thực hành và hoạt động trải nghiệm trong dạy học Sinh học	2	0	30	30	08/7/2021	TS. Bùi Thị Ngọc Linh Khoa Sư phạm 0986.948.946
						09/7/2021	
						10/7/2021	
TN3.6	Di truyền học và tiến hoá	2	25	5	30	12/7/2021	TS. Trần Thanh Sơn Khoa Khoa học Tự nhiên 0983024608
						13/7/2021	
						14/7/2021	

Mã HP	Học phần	Số TC	Số tiết		Tổng số tiết quy đổi	Thời gian thực hiện	Giảng viên/ Đơn vị phụ trách và số điện thoại	
			LT	BT/TH/TL (Quy đổi)				
TN3.1	Đa dạng thế giới sống	2	25	5	30	15/7/2021	PGS.TS. Nguyễn Thị Mộng Điệp Khoa Khoa học Tự nhiên 0964745083	
						16/7/2021		
						17/7/2021		
DHKH TN	Dạy học STEM và phương pháp dạy học môn Khoa học tự nhiên	3	25	20	45	18/7/2021	TS. Võ Văn Duyên Em Khoa Sư phạm 037101609	
						19/7/2021 (Sáng, chiều, tối)		
						20/7/2021		
						21/7/2021		
TN3.7	Phát triển năng lực học sinh trong dạy học Sinh học	2	5	25	30	01/8/2021	ThS. Khuru Thuận Vũ Khoa Sư phạm 037101609	
						02/8/2021		
						03/8/2021		
TN3.5	Sinh thái học và bảo vệ môi trường	2	25	5	30	07/8/2021	TS. Hồ Tân Khoa Khoa học Tự nhiên 0902696812	
						08/8/2021		
						09/8/2021		
Thi kết thúc học phần						Phát triển năng lực học sinh trong dạy học Hóa học	21/8/2021	Viện Khoa học giáo dục 0256.3.546.718
						Thí nghiệm và hoạt động trải nghiệm trong dạy học Hóa học	21/8/2021	
						Đa dạng thế giới sống	21/8/2021	
						Sinh học tế bào	21/8/2021	
						Sinh học cơ thể	21/8/2021	
						Con người và sức khỏe	21/8/2021	
						Sinh thái học và bảo vệ môi trường	22/8/2021	
						Di truyền học và tiến hóa	22/8/2021	
						Phát triển năng lực học sinh trong dạy học Sinh học	22/8/2021	
						Thực hành và hoạt động trải nghiệm trong dạy học Sinh học	22/8/2021	
						Dạy học STEM và phương pháp dạy học môn Khoa học tự nhiên	22/8/2021	

Mã HP	Học phần	Số TC	Số tiết		Tổng số tiết quy đổi	Thời gian thực hiện	Giảng viên/ Đơn vị phụ trách và số điện thoại
			LT	BT/TH/TL (Quy đổi)			
	BÊ GIẢNG, CẤP CHỨNG CHỈ					25/9/2021	

Thời gian: Buổi sáng: bắt đầu từ 7h30; Buổi chiều: bắt đầu từ 13h30

Liên hệ: ThS. Nguyễn Thị Hà - Viện Khoa học giáo dục. ĐT: 09888.444.57

Link học trực tuyến: <https://meet.google.com/xep-jeuv-kds>

Bình Định, ngày 15 tháng 6 năm 2021

VT. VIỆN KHOA HỌC GIÁO DỤC

HIỆU TRƯỞNG



PGS.TS. Nguyễn Phi Hùng



PGS.TS. Đỗ Ngọc Mỹ