

TRƯỜNG: THPT ĐỖ ĐĂNG TUYỂN
TỔ: HÓA - SINH
Họ và tên giáo viên: Lê Thị Tường Vân

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

KẾ HOẠCH GIÁO DỤC CỦA GIÁO VIÊN
MÔN HỌC: HÓA HỌC, LỚP 12
(Năm học 2025 - 2026)

I. Kế hoạch dạy học
Phân phối chương trình + Chuyên đề học tập (35 × 3 = 105 tiết)

STT	Bài học (1)	Số tiết (2)	Tiết PPCT (3)	Thời điểm (4)	Thiết bị dạy học (5)	Địa điểm dạy học (6)
HỌC KÌ 1 (18 TUẦN - 54 TIẾT)						
1	Bài 1. Ester – lipid (2 tiết)	2	1,2	Tuần 1	Máy chiếu hoặc smart TV kết nối máy tính	Lớp học
2	Bài 1. Khái niệm về cơ chế phản ứng (4 tiết)	1	3	Tuần 1		
3	Bài 2. Xà phòng và chất giặt rửa (2 tiết)	2	4,5	Tuần 2		
4	Bài 1. Khái niệm về cơ chế phản ứng (4 tiết)	1	6	Tuần 2		
5	Bài 3. Glucose và fructose (2 tiết)	2	7,8	Tuần 3		
6	Bài 1. Khái niệm về cơ chế phản ứng (4 tiết)	1	9	Tuần 3		
7	Bài 4. Saccharose và maltose (1 tiết)	1	10	Tuần 4		
8	Bài 5. Tinh bột và cellulose (2 tiết)	2	11; 12	Tuần 4		
9	Bài 1. Khái niệm về cơ chế phản ứng (4 tiết)	1	13	Tuần 5		
10	ÔN TẬP CHƯƠNG 2	1	15	Tuần 5		
11	Bài 2. Một số cơ chế phản ứng trong hoá học hữu cơ (6 tiết)	1	15	Tuần 5		
12	Bài 6. Amine (2 tiết)	2	16,17	Tuần 6		

13	Bài 2. Một số cơ chế phản ứng trong hoá học hữu cơ (6 tiết)	1	18	Tuần 6		
14	Bài 7. Amino acid và peptide (2 tiết)	2	19,20	Tuần 7		
15	Bài 2. Một số cơ chế phản ứng trong hoá học hữu cơ (6 tiết)	1	21	Tuần 7		
16	Bài 8. Protein và enzyme (1 tiết)	1	22	Tuần 8		
17	ÔN TẬP CHƯƠNG 3	1	23	Tuần 8		
18	Bài 2. Một số cơ chế phản ứng trong hoá học hữu cơ (6 tiết)	1	24	Tuần 8		
19	Ôn tập kiểm tra giữa kì 1	1	25	Tuần 9		
20	Bài 2. Một số cơ chế phản ứng trong hoá học hữu cơ (6 tiết)	1	26	Tuần 9		
21	KIỂM TRA GIỮA KÌ 1	1	27	Tuần 9		
22	Bài 9. Đại cương về polymer (2 tiết)	2	28; 29	Tuần 10		
23	Bài 2. Một số cơ chế phản ứng trong hoá học hữu cơ (6 tiết)	1	30	Tuần 10		
24	Bài 10. Chất dẻo và vật liệu composite (2 tiết)	2	31; 32	Tuần 11		
25	Bài 11. Tơ – cao su – keo dán tổng hợp (1 tiết)	1	33	Tuần 11		
26	ÔN TẬP CHƯƠNG 4 (1 tiết)	1	34	Tuần 12		
27	Bài 12. Thế điện cực và nguồn điện hoá học (5 tiết)	2	35,36	Tuần 12		
28	Bài 12. Thế điện cực và nguồn điện hoá học (5 tiết)	3	37,38; 39	Tuần 13		
29	Bài 13. Điện phân (6 tiết)	3	40,41,42	Tuần 14		
30	Bài 13. Điện phân(6 tiết)	2	43; 44	Tuần 15		

31	Bài 4. Công nghiệp silicate (5 tiết)	1	45	Tuần 15		
32	Bài 4. Công nghiệp silicate (5 tiết)	3	46,47,48	Tuần 16		
33	Bài 4. Công nghiệp silicate (5 tiết)	1	49	Tuần 17		
34	ÔN TẬP KIỂM TRA CUỐI KÌ 1	1	50	Tuần 17		
35	Bài 5. Xử lí nước sinh hoạt (5 tiết)	1	51	Tuần 17		
36	Bài 5. Xử lí nước sinh hoạt (5 tiết)	2	52,53	Tuần 18		
37	KIỂM TRA CUỐI KÌ 1	1	54	Tuần 18		
HỌC KÌ 2 (17 TUẦN - 51 TIẾT)						
38	Bài 13. Điện phân (tt)	1	55	Tuần 19		
39	Ôn tập chương 5 (1 tiết)	1	56	Tuần 19		
40	Bài 5. Xử lí nước sinh hoạt (5 tiết)	1	57	Tuần 19		
41	Bài 14. Đặc điểm cấu tạo về liên kết kim loại. Tính chất kim loại (4 tiết)	2	58,59	Tuần 20		
42	Bài 5. Xử lí nước sinh hoạt (5 tiết)	1	60	Tuần 20		
43	Bài 14. Đặc điểm cấu tạo về liên kết kim loại. Tính chất kim loại (4 tiết)	2	61,62	Tuần 21		
44	Bài 15. Các phương pháp tách kim loại (3 tiết)	1	63	Tuần 21		
45	Bài 15. Các phương pháp tách kim loại (3 tiết)	2	64,65	Tuần 22		
46	Bài 3. Quy trình thủ công tái chế kim loại và một số ngành nghề liên quan đến hoá học tại địa phương (5 tiết)	1	66	Tuần 22		
47	Bài 3. Quy trình thủ công tái chế kim loại và một số ngành nghề liên quan đến hoá học tại địa	2	67; 68	Tuần 23		

	phương (5 tiết)					
48	Bài 16. Hợp kim – sự ăn mòn kim loại (2 tiết)	1	69	Tuần 23		
49	Bài 16. Hợp kim – sự ăn mòn kim loại (2 tiết)	1	70	Tuần 24		
50	Bài 3. Quy trình thủ công tái chế kim loại và một số ngành nghề liên quan đến hoá học tại địa phương (5 tiết)	2	71,72	Tuần 24		
51	ÔN TẬP CHƯƠNG 6 (1 tiết)	1	73	Tuần 25		
52	Bài 17. Nguyên tố nhóm IA (4 tiết)	2	74,75	Tuần 25		
53	Bài 17. Nguyên tố nhóm IA (4 tiết)	2	76,77	Tuần 26		
54	ÔN TẬP KIỂM TRA GIỮA KÌ 2	1	78	Tuần 26		
55	KIỂM TRA GIỮA KÌ 2	1	79	Tuần 27		
56	Bài 18. Nguyên tố nhóm IIA (4 tiết)	2	80,81	Tuần 27		
57	Bài 18. Nguyên tố nhóm IIA (4 tiết)	2	82,83	Tuần 28		
58	ÔN TẬP CHƯƠNG 7	1	84	Tuần 28		
59	Bài 19. Đại cương về kim loại chuyển tiếp dãy thứ nhất (5 tiết)	1	85,86,87	Tuần 29		
60	Bài 19. Đại cương về kim loại chuyển tiếp dãy thứ nhất (5 tiết)	2	88,89	Tuần 30		
61	Bài 20. Sơ lược về phức chất và sự hình thành phức chất của ion kim loại chuyển tiếp trong dung dịch (4 tiết)	1	90	Tuần 30		
62	Bài 6 Một số khái niệm cơ bản về phức chất (2 tiết)	2	91,92	Tuần 31		

63	Bài 20. Sơ lược về phức chất và sự hình thành phức chất của ion kim loại chuyển tiếp trong dung dịch (4 tiết)	1	93	Tuần 31		
64	Bài 20. Sơ lược về phức chất và sự hình thành phức chất của ion kim loại chuyển tiếp trong dung dịch (4 tiết)	1	94	Tuần 32		
65	Bài 7. Liên kết và cấu tạo của phức chất (4 tiết)	2	95,96	Tuần 32		
66	Bài 7. Liên kết và cấu tạo của phức chất (4 tiết)	2	97,98	Tuần 33		
67	Bài 20. Sơ lược về phức chất và sự hình thành phức chất của ion kim loại chuyển tiếp trong dung dịch (4 tiết)	1	99	Tuần 33		
68	Bài 8. Vai trò và ứng dụng của phức chất (4 tiết)	3	100,101, 102	Tuần 34		
69	Bài 8. Vai trò và ứng dụng của phức chất (4 tiết)	1	103	Tuần 35		
70	ÔN TẬP KIỂM TRA CUỐI KÌ 2	1	104	Tuần 35		
71	KIỂM TRA CUỐI KÌ 2	1	105	Tuần 35		

II. Nhiệm vụ khác:

1. Giáo dục lịch sử địa phương
2. Hoạt động trải nghiệm, hướng nghiệp