

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 05 tháng 9 năm 2022.

KẾ HOẠCH GIẢNG DẠY
MÔN HÓA HỌC - LỚP 10 (Chương trình chuẩn)
HỌC KỲ I - NĂM HỌC 2022 – 2023

TUẦN	Tiết PPCT	Nội dung chương trình	Nội dung buổi 2
1 5/9 → 11/9	1, 2 3	Bài 1. Nhập môn hoá học Chương 1. Cấu tạo nguyên tử (13 tiết) Bài 2. Thành phần của nguyên tử	
2 12/9 → 18/9	4, 5, 6	Bài 2. Thành phần của nguyên tử (tiếp theo)	
3 19/9 → 25/9	7 8, 9	Bài 2. Thành phần của nguyên tử (tiếp theo) Bài 3. Nguyên tố hoá học	
4 26/9 → 2/10	10 11, 12	Bài 3. Nguyên tố hoá học (tiếp theo) Bài 4. Cấu trúc lớp vỏ electron của nguyên tử	Luyện tập thành phần nguyên tử - cấu tạo vỏ nguyên tử
5 3/10 → 9/10	13, 14 15	Bài 4. Cấu trúc lớp vỏ electron của nguyên tử (tiếp theo) Ôn tập chương 1 – KTTX 1	Luyện tập chương 1
6 10/10 → 16/10	16, 17, 18	Chương 2. Bảng tuần hoàn các nguyên tố hoá học (9 tiết) Bài 5. Cấu tạo bảng tuần hoàn các nguyên tố hoá học	Luyện tập về bảng tuần hoàn các nguyên tố hóa học.
7 17/10 → 23/10	19, 20, 21	Bài 6. Xu hướng biến đổi một số tính chất của nguyên tử các nguyên tố, thành phần và một số tính chất của hợp chất trong một chu kì và nhóm	Luyện tập về bảng tuần hoàn các nguyên tố hóa học.
8 24/10 → 30/10	22, 23 24	Bài 7. Định luật tuần hoàn – Ý nghĩa của bảng tuần hoàn các nguyên tố hoá học Ôn tập chương 2 - KTTX 2	Luyện tập chương 2
9 31/10 → 6/11	25 26, 27	Chương 3. Liên kết hoá học (12 tiết) Bài 8. Quy tắc octet Bài 9. Liên kết ion	Ôn tập KT giữa kỳ I
10 07/11 → 13/11	28 29, 30	Kiểm tra giữa kỳ I Bài 10. Liên kết cộng hoá trị	Luyện tập liên kết ion
11 14/11 → 20/11	31, 32, 33	Bài 10. Liên kết cộng hoá trị (tiếp theo)	Luyện tập liên kết cộng hóa trị
12 21/11 → 27/11	34 35, 36	Bài 10. Liên kết cộng hoá trị (tiếp theo) Bài 11. Liên kết hydrogen và tương tác van der Waals (2 tiết)	Luyện tập liên kết cộng hóa trị

13 28/11→ 04/12	37 CĐ CĐ	Ôn tập chương 3 – KTTX 3 Chuyên đề 3 – Bài 8 Vẽ cấu trúc phân tử Chuyên đề 3 – Bài 8 Vẽ cấu trúc phân tử	Luyện tập liên kết hydrogen và tương tác van der Waals
14 05/12→ 11/12	CĐ CĐ CĐ	Chuyên đề 3 – Bài 8 Vẽ cấu trúc phân tử Chuyên đề 3 – Bài 8 Vẽ cấu trúc phân tử Chuyên đề 3 – Bài 9 Thực hành TNHH ảo	Luyện tập các liên kết hóa học
15 12/12→ 18/12	CĐ CĐ CĐ	Chuyên đề 3 – Bài 9 Thực hành TNHH ảo Chuyên đề 3 – Bài 9 Thực hành TNHH ảo Chuyên đề 3 – Bài 9 Thực hành TNHH ảo	Luyện tập chương 3
16 19/12→25/12	38 39, 40	Ôn tập chuyên đề 3 Ôn tập và KT HKI	Ôn tập KTHKI
17 26/12→ 01/01	41 42 CĐ	Kiểm tra HKI Sửa bài KT HKI Kiểm tra chuyên đề 3	
18 02/01→ 08/01	43,44,45	Bài 12. Phản ứng oxi hoá - khử và ứng dụng trong cuộc sống.	Luyện tập phản ứng oxi hoá - khử
19 9/01 → 15/01	46 47,48	Ôn tập chương 4 Chương 5. Năng lượng hoá học Bài 13. Enthalpy tạo thành và biến thiên enthalpy của phản ứng hoá học	Luyện tập enthalpy tạo thành và biến thiên enthalpy của phản ứng hoá học

Duyệt của BGH

Hiệu Phó chuyên môn



Trần Thị Huyền Trang

Tổ trưởng chuyên môn

Văn Thị Kim Thành

Nơi nhận :

- BGH;
- GV trong tổ;
- Lưu hồ sơ.

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 05 tháng 9 năm 2022.

KẾ HOẠCH GIẢNG DẠY
MÔN HÓA HỌC - LỚP 11 (Chương trình chuẩn)
HỌC KỲ I - NĂM HỌC 2022 – 2023

TUẦN	Tiết PPCT	Nội dung chương trình	Nội dung buổi 2 (1 tiết/tuần)
1 5/9 → 11/9	1,2	Ôn tập đầu năm	
	TC	Bài tập ôn tập đầu năm	
2 12/9 → 18/9	3	Chương 1: SỰ ĐIỆN LI Bài 1: Sự điện li	
	4	Bài 2: Axit – Bazơ – Muối	
	TC	Bài tập về sự điện li	
3 19/9 → 25/9	5,6	Bài 3: Sự điện li của nước – pH. Chất chỉ thị axit - bazơ	
	TC	Bài tập về pH (axit, bazơ và hỗn hợp)	
4 26/9 → 2/10	7	Bài 4: Phản ứng trao đổi trong dung dịch chất điện li	Luyện tập: tính pH (axit, bazơ và hỗn hợp)- Phản ứng trao đổi trong dung dịch chất điện li
	8	Bài 5: Luyện tập: Axit – bazơ – Phản ứng trao đổi trong dung dịch chất điện li	
	TC	Bài tập: Phản ứng trao đổi trong dung dịch chất điện li	
5 3/10 → 9/10	9	Bài thực hành số 1	Luyện tập chương 1
	10	Chương 2: Nitơ – Photpho Bài 7: Nitơ	
	TC	Bài tập tổng chương 1	
6 10/10 → 16/10	11,12	Bài 8: Amoniac và muối amoni	Luyện tập amoniac – muối amoni
	TC	Bài tập amoniac – muối amoni	
7 17/10 → 23/10	13,14	Bài 9: Axit nitric – muối nitrat	Luyện tập axit nitric – muối nitrat
	TC	Bài tập axit nitric – muối nitrat	
8 24/10 → 30/10	15	Luyện tập: Tính chất của nitơ và hợp chất của nitơ	Luyện tập photpho - axit photphoric và muối photphat
	16	Bài 10: Photpho	
	TC	Bài tập axit nitric – muối nitrat	
9 31/10 → 6/11	17	Bài 11: Axit photphoric và muối photphat	Ôn tập KT giữa kỳ I
	18	Bài 12: Phân bón hóa học	
	TC	Bài tập photpho - axit photphoric và muối photphat	
10 07/11 → 13/11	19	Kiểm tra GHK1	Luyện tập photpho - axit photphoric và muối photphat
	20	Bài 13: Luyện tập: Photpho và hợp chất của photpho	
	TC	Bài tập phân bón hóa học	

11 14/11→ 20/11	21	<i>Bài thực hành số 2</i>	Luyện tập chương 2
	22	<i>Luyện tập chương 2</i>	
	TC	Bài tập tổng chương 2	
12 21/11→ 27/11	23,24	CHỦ ĐỀ: CACBON SILIC Nội dung 1: Cacbon và hợp chất của cacbon	Luyện tập về cacbon và hợp chất của cacbon
	TC	Luyện tập về cacbon và hợp chất của cacbon	
13 28/11→ 04/12	25	Nội dung 2: Silic và hợp chất của silic	Luyện tập về silic và hợp chất của silic
	26	Luyện tập về cacbon, silic và hợp chất	
	TC	Luyện tập về silic và hợp chất của silic	
14 28/11→ 04/12	27	CHỦ ĐỀ: ĐẠI CƯƠNG VỀ HÓA HỌC HỮU CƠ Nội dung 1: Mở đầu về hóa học hữu cơ	Luyện tập đại cương hóa hữu cơ
	28	Nội dung 2: Công thức và cấu trúc phân tử hợp chất hữu cơ	
	TC	Luyện tập về công thức và cấu trúc phân tử hợp chất hữu cơ	
15 12/12→ 18/12	33	Nội dung 2: Công thức và cấu trúc phân tử hợp chất hữu cơ	Luyện tập đại cương hóa hữu cơ
	34	Luyện tập: Hợp chất hữu cơ, công thức phân tử và công thức cấu tạo	
	TC	Luyện tập chủ đề: đại cương về hóa học hữu cơ	
16 19/12→ 25/12	31,32	Ôn tập KTHKI	Ôn tập KTHKI
17 26/12→ 01/01	33	Kiểm tra HKI	
18 02/01→ 08/01	34	Sửa bài KT HKI	
19 9/01 → 15/01			

Duyệt của BGH

Hiệu Phó chuyên môn

Tổ trưởng chuyên môn



Trần Thị Huyền Trang

Văn Thị Kim Thành

Nơi nhận :

- BGH;
- GV trong tổ;
- Lưu hồ sơ.

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 05 tháng 9 năm 2022.

KẾ HOẠCH GIẢNG DẠY
MÔN HÓA HỌC - LỚP 12 (Chương trình chuẩn_KHTN)
HỌC KỲ I - NĂM HỌC 2022 – 2023

TUẦN	Tiết PPCT	Nội dung chương trình	Nội dung buổi 2 (1 tiết/ tuần)
1 5/9 → 11/9	1	Ôn tập đầu năm	
		CHƯƠNG 1: ESTE-LIPIT	
	2	Bài 1. Este	
2 12/9 → 18/9	TC	Bài tập este	
	3	Bài 1. Este (tt)	
	4	Bài 2. Lipit	
3 19/9 → 25/9	TC	Bài tập lipit	
	5	Bài 4. Luyện tập este- lipit	
	6	CHU ĐỀ: CACBOHIDRAT	
4 26/9 → 2/10		<u>Nội dung 1.</u> Glucozơ	Luyện tập cacbohidrat
	7	<u>Nội dung 1.</u> Glucozơ (tiếp theo)	
	8	<u>Nội dung 2.</u> Saccarozơ, tinh bột, xenlulozơ	
5 3/10 → 9/10	TC	Bài tập Glucozơ	Luyện tập cacbohidrat
	9	<u>Nội dung 2.</u> Saccarozơ, tinh bột, xenlulozơ (tiếp theo)	
	10	<u>Nội dung 3.</u> Luyện tập: Cấu tạo và tính chất của cacbohidrat	
6 10/10 → 16/10	TC	Bài tập Saccarozơ, tinh bột, xenlulozơ	Luyện tập chương
	11	Bài thực hành số 1	
	12	Chương 3: AMIN- AMINOAXIT-PROTEIN	
7 17/10 → 23/10		Bài 9. Amin	Luyện tập amin
	TC	Bài tập tổng chương 1-2	
	13	Bài 9. Amin (tt)	
8 24/10 → 30/10	14	Bài 10. Aminoaxit	Luyện tập aminoaxit
	TC	Bài tập amin	
	15	Bài 10. Aminoaxit (tt)	
9 31/10 → 6/11	16	Bài 11. Peptit và protein	Ôn tập KT giữa kỳ I
	TC	Bài tập aminoaxit	
	17	Bài 12. Luyện tập: Cấu tạo, tính chất của amin, amino axit và protein	
10	18	CHƯƠNG 4: POLIME VÀ VẬT LIỆU POLIME	Luyện tập peptit và
		Bài 13. Đại cương về polime	
	TC	Bài tập peptit và protein	
	19	Bài 13. Đại cương về polime (tt)	

07/11→ 13/11	20	Kiểm tra GHK1	protein
	TC	Bài tập đại cương về polime	
11 14/11→ 20/11	21, 22	Bài 14. Vật liệu polime	Luyện tập chương 3 Luyện tập chương 3
	TC	Bài tập vật liệu polime	
12 21/11→ 27/11	23	Bài 15. Luyện tập polime	Luyện tập polime Luyện tập polime
	24	Bài thực hành số 2	
	TC	Bài tập polime	
13 28/11→ 04/12	25	Chương 5: ĐẠI CƯƠNG KIM LOẠI Bài 17. Vị trí, cấu tạo kim loại	Luyện tập tính chất hóa học kim loại. Luyện tập tính chất hóa học kim loại.
	26	Bài 18. Tính chất của kim loại. Dây điện hóa của kim loại	
	TC	Bài tập tính chất của kim loại. Dây điện hóa kim loại	
14 05/12→ 11/12	27,28	Bài 18. Tính chất của kim loại. Dây điện hóa của kim loại (tt)	Luyện tập dây điện hóa kim loại Luyện tập dây điện hóa kim loại
	TC	Bài tập dây điện hóa kim loại.	
15 12/12→ 18/12	29	Luyện tập: Tính chất của kim loại	Luyện tập dây điện hóa kim loại
	30	Bài 20. Sự ăn mòn kim loại	
	TC	Ôn tập kiểm tra HKI	
16 19/12→25/12	31, 32	Ôn tập và KT HKI	Ôn tập KTHKI
17 26/12→ 01/01	33	Kiểm tra HKI	
	34	Sửa bài kiểm tra	
18 02/01→ 08/01	35	Bài 20. Sự ăn mòn kim loại (tt)	
	36	Bài 21. Điều chế kim loại	
	TC	Sự ăn mòn kim loại	
19 09/01→ 15/01			(Dự trữ)

Duyệt của BGH

Hiệu Phó chuyên môn

Tổ trưởng chuyên môn



Trần Thị Huyền Trang

Nơi nhận :

re

Văn Thị Kim Thành

- BGH;
- GV trong tổ;
- Lưu hồ sơ.

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 05 tháng 9 năm 2022.

KẾ HOẠCH GIẢNG DẠY
MÔN HÓA HỌC - LỚP 12 (Chương trình chuẩn_KHXH)
HỌC KỲ I - NĂM HỌC 2022 – 2023

TUẦN	Tiết PPCT	Nội dung chương trình	Ghi chú
1 5/9 → 11/9	1	Ôn tập đầu năm	
		CHƯƠNG 1: ESTE-LIPIT	
2 12/9 → 18/9	2	Bài 1. Este	
	3	Bài 1. Este (tt)	
3 19/9 → 25/9	4	Bài 2. Lipit	
	5	Bài 4. Luyện tập este- lipit	
4 26/9 → 2/10	6	CHUYÊN ĐỀ: CACBOHIDRAT	
		Nội dung 1. Glucozơ	
5 3/10 → 9/10	7	Nội dung 1. Glucozơ (tiếp theo)	
	8	Nội dung 2. Saccarozơ, tinh bột, xenlulozơ	
6 10/10 → 16/10	9	Nội dung 2. Saccarozơ, tinh bột, xenlulozơ (tiếp theo)	
	10	Nội dung 3. Luyện tập: Cấu tạo và tính chất của cacbohidrat	
7 17/10 → 23/10	11	Luyện tập thay thế Bài thực hành số 1	
	12	Chương 3: AMIN- AMINOAXIT-PROTEIN	
8 24/10 → 30/10		Bài 9. Amin	
	13	Bài 9. Amin (tt)	
9 31/10 → 6/11	14	Bài 10. Aminoaxit	
	15	Bài 10. Aminoaxit	
10 07/11 → 13/11	16	Bài 11. Peptit và protein	
	17	Bài 12. Luyện tập: Cấu tạo, tính chất của amin, amino axit và protein	Ôn tập KT giữa kỳ I
11 14/11 → 20/11	18	Kiểm tra GHK1	
		CHƯƠNG 4: POLIME VÀ VẬT LIỆU	
12 21/11 → 27/11	19, 20	POLIME	
		Bài 13. Đại cương về polime	
13 28/11 → 04/12	21, 22	Bài 14. Vật liệu polime	
	23	Bài 15. Luyện tập polime	
14 05/12 → 11/12	24	Luyện tập thay thế Bài thực hành số 2	
		Chương 5: ĐẠI CƯƠNG KIM LOẠI	
15 12/12 → 18/12	25	Bài 17. Vị trí, cấu tạo kim loại	
	26	Bài 18. Tính chất của kim loại. Dãy điện hóa của kim loại	

14 05/12→ 11/12	27,28	Bài 18. Tính chất của kim loại. Dãy điện hóa của kim loại (tt)	
15 12/12→ 18/12	29	Luyện tập: Tính chất của kim loại	
	30	Bài 20. Sự ăn mòn kim loại	
16 19/12→25/12	31, 32	Ôn tập và KT HKI	
17 26/12→ 01/01	33	Kiểm tra HKI	
	34	Sửa bài kiểm tra	
18 02/01→ 08/01	33	Bài 20. Sự ăn mòn kim loại (tt)	
	34	Bài 21. Điều chế kim loại	
19 09/01→ 15/01			(Dự trữ)

Duyệt của BGH

Hiệu Phó chuyên môn



Trần Thị Huyền Trang

Tổ trưởng chuyên môn

A handwritten signature in black ink.

Văn Thị Kim Thành

Nơi nhận :

- BGH;
- GV trong tổ;
- Lưu hồ sơ.