SỞ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO     **CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**

THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH**Độc lập - Tự Do - Hạnh Phúc**

**TRƯỜNG THPT NĂNG KHIẾU TDTT H.BC**

*Thành phố Hồ Chí Minh, ngày  08 tháng 8 năm 2019*

**KẾ HOẠCH GIẢNG DẠY**

**MÔN HÓA HỌC - LỚP 12** (Chương trình chuẩn **- KHTN**)

**HỌC KỲ I - NĂM HỌC 2019 – 2020**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TUẦN** | **Tiết**  **PPCT** | **Nội dung chương trình** | **Nội dung buổi 2**  **(1 tiết/tuần)** |
| **1**  19 –> 25/8 | 1 | Ôn tập đầu năm |  |
| 2 | **CHƯƠNG 1: ESTE-LIPIT**  Bài 1. Este |
| TC | Bài tập este |
| **2**  26/8 –> 01/9 | 3 | Bài 1. Este (tt) |  |
| 4 | Bài 2. Lipit |
| TC | Bài tập lipit |
| **3**  02–> 8/9 | 5 | Bài 4. Luyện tập este- lipit |  |
| 6 | **Chương 2: CACBOHIĐRAT**  Bài 5. Glucozơ |
| TC | Bài tập tổng chương este- lipit |
| **4**  8 –> 15/9 | 7 | Bài 5. Glucozơ (tt) | Ôn tập glucozơ |
| 8 | Bài 6. Saccarozơ, tinh bột, xenlulozơ |
| TC | Bài tập Glucozơ |
| **5**  16 –> 22/9 | 9 | Bài 6. Saccarozơ, tinh bột, xenlulozơ (tt) | Ôn tập saccarozơ, tinh bột, xenlulozơ |
| 10 | Bài 7. Luyện tập: Cấu tạo và tính chất của cacbohiđrat |
| TC | Bài tập Saccarozơ, tinh bột, xenlulozơ |
| **6**  23 –> 29/9 | 11 | Bài 8. Bài thực hành 1: Điều chế, tính chất hóa học của este và cacbohiđrat | Tổng ôn bài tập chương 2 |
| 12 | **Kiểm tra 1 tiết (chương 1-2)** |
| TC | Bài tập tổng chương cacbohidrat |
| **7**  30/9–> 6/10 | 13,14 | **Chương 3: AMIN- AMINOAXIT-PROTEIN**  Bài 9. Amin | Bài tập amin |
| TC | Bài tập amin |
| **8**  7–> 13/10 | 15,16 | Bài 10. Aminoaxit | **Ôn tập KT giữa kỳ I** |
| TC | Bài tập Aminoaxit |
| **9**  14–> 20/10 | 17 | Bài 11. Peptit và protein | Bài tập Aminoaxit, peptit và protein |
| 18 | Bài 12. Luyện tập: Cấu tạo, tính chất của amin, amino axit và protein |
| TC | Bài tập peptit và protein |
| **10**  21–> 27/10 | 19,20 | **Chương 4: POLIME VÀ VẬT LIỆU POLIME**  Bài 13. Đại cương về polime | Bài tập tổng chương 3 |
| TC | Bài tập đại cương về polime |
| **11**  28/10–> 3/11 | 21,22 | Bài 14. Vật liệu polime | Bài tập đại cương polime và vật liệu polime |
| TC | Bài tập vật liệu polime |
| **12**  4–> 10/11 | 23 | Bài 15. Luyện tập polime | Bài tập tổng chương 4 |
| 24 | Baøi 16. Một số tính chất của polime và vật liệu polime |
| TC | Bài tập tổng chương polime |
| **13**  11–> 17/11 | 25 | **Kiểm tra 1 tiết (chương 3-4)** | Bài tập vị trí, cấu tạo kim loại |
| 26 | **Chương 5: ĐẠI CƯƠNG KIM LOẠI**  Bài 17. Vị trí, cấu tạo kim loại |
| TC | Bài tập về vị trí, cấu tạo, tính chất vật lí kim loại |
| **14**  18–> 24/11 | 27,28 | Bài 18. Tính chất của kim loại. Dãy điện hóa của kim loại | Bài tập tính chất vật lí và tính chất hóa học kim loại. Dãy điện hóa kim loại |
| TC | Bài tập tính chất chung của kim loại |
| **15**  25/11–> 01/12 | 29 | Bài 18. Tính chất của kim loại. Dãy điện hóa kim loại (tt) | Bài tập tính chất vật lí và tính chất hóa học kim loại. Dãy điện hóa kim loại |
| 30 | Bài 22. Luyện tập: Tính chất của kim loại |
| TC | Bài tập dãy điện hóa kim loại. |
| **16**  02->8/12 | 31,32 | **Ôn tập HKI** | **Ôn tập kiểm tra HKI** |
| TC | Ôn tập kiểm tra HKI |
| **17**  9–> 15/12 | 33 | **Kiểm tra HKI** |  |
| 34 | **Sửa bài KT HKI** |
| **18**  16–> 22/12 | 35 | Bài 19. Hợp kim | Bài tập luyện tập: Tính chất của kim loại |
| 36 | Bài 20. Sự ăn mòn kim loại |
| TC | Bài tập luyện tập: Tính chất của kim loại |
| **19**  23–> 29/12 | 37 | Bài 20. Sự ăn mòn kim loại (tt) | Bài tập sự ăn mòn kim loại  - điều chế kim loại |
| 38 | Bài 21. Điều chế kim loại |
| TC | Bài tập sự ăn mòn kim loại - điều chế kim loại |

**Duyệt của BGH**

**Hiệu Phó chuyên môn** Tổ trưởng chuyên môn

(ñaõ kyù) (ñaõ kyù)

**Trần Thị Huyền Trang Đặng Lê Họa My**

*Nơi nhận :*

* *BGH;*
* *GV trong tổ;*
* *Lưu hồ sơ.*

SỞ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO     **CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**

THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH**Độc lập - Tự Do - Hạnh Phúc**

**TRƯỜNG THPT NĂNG KHIẾU TDTT H.BC**

*Thành phố Hồ Chí Minh, ngày  tháng  năm 2020*

**KẾ HOẠCH GIẢNG DẠY**

**MÔN HÓA HỌC - LỚP 12 -KHTN** (Chương trình chuẩn)

**HỌC KỲ II - NĂM HỌC 2019 – 2020**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TUẦN** | **Tiết**  **PPCT** | **Nội dung chương trình** | **Nội dung buổi 2**  **(2 tiết/tuần)** |
| **1**  6 –> 12/01 | 39 | Bài 21. Điều chế kim loại (tt) | Bài tập luyện tập: Điều chế kim loại và sự ăn mòn kim loại |
| 40 | Bài 23. Luyện tập: Điều chế kim loại và sự ăn mòn kim loại |
| **2**  13 –> 19/01 | 41 | Bài 24. Thực hành:Tính chất, điều chế kim loại, sự ăn mòn kim loại | Bài tập tổng chương đại cương kim loại |
| 42 | **Chương 6: KIM LOẠI KIỀM – KIỀM THỔ – NHÔM**  Bài 25 : Kim loại kiềm |
| **3**  3/2 –> 9/2 | 43,44 | Bài 26. Kim loại kiềm thổ và một số hợp chất quan trọng của kim loại kiềm thổ | Bài tập kim loại kiềm |
| **4**  10 –> 16/2 | 45 | Bài 26. Kim loại kiềm thổ và một số hợp chất quan trọng của kim loại kiềm thổ (tt) | Bài tập kim loại kiềm thổ và hợp chất |
| 46 | Bài 28. Luyện tập: Tính chất của kim loại kiềm, kim loại kiềm thổ và hợp chất của chúng |
| **5**  17 –> 23/2 | 47 | Bài 28. Luyện tập: Tính chất của kim loại kiềm, kim loại kiềm thổ và hợp chất của chúng (tt) | Bài tập: Luyện tập kim loại kiềm – kiềm thổ và hợp chất của chúng |
| 48 | Bài 27 : Nhôm và một số hợp chất quan trọng của nhôm |
| **6**  24/2–> 1/3 | 49 | Bài 27 : Nhôm và một số hợp chất quan trọng của nhôm (tt) | Bài tập nhôm và một số hợp chất quan trọng của nhôm |
| 50 | Bài 29. Luyện tập: Tính chất của nhôm và hợp chất của nhôm |
| **7**  2–> 8/3 | 51 | Bài 30. Thực hành: Tính chất của Na, Mg, Al hợp chất của chúng | Bài tập: Luyện tập kim loại kiềm – kiềm thổ – nhôm |
| 52 | **Kiểm tra 1 tiết** |
| **8**  9–> 15/3 | 53 | **Chương 7: SẮT VÀ MỘT SỐ KIM LOẠI QUAN TRỌNG**  Bài 31. Sắt | **Ôn tập KT giữa kỳ II** |
| 54 | Bài 32. Hợp chất của sắt |
| **9**  16–> 22/3 | 55 | Bài 33 : Hợp kim của sắt | Bài tâp sắt và hơp chất của sắt |
| 56 | Bài 37. Luyện tập: Tính chất hóa học của sắt và hợp chất quan trọng của sắt |
| **10**  23–> 29/3 | 57 | Bài 37. Luyện tập: Tính chất hóa học của sắt và hợp chất quan trọng của sắt (tt) | Bài tập luyện tập: Tính chất hóa học của sắt và hợp chất quan trọng của sắt |
| 58 | Bài 34. Crom và hợp chất của crom |
| **11**  30/03–> 5/4 | 59 | Bài 34. Crom và hợp chất của crom (tt) | Bài tập crom và hợp chất của crom |
| 60 | Bài 38. Luyện tập Crom và hợp chất |
| **12**  6–> 12/4 | 61 | Bài 38. Luyện tập Crom và hợp chất (tt) | Bài tập luyện tập Crom và hợp chất |
| 62 | Bài 39. Thực hành: Tính chất hóa học của sắt, crom và hợp chất của chúng |
| **13**  13–> 19/4 | 63 | **Kiểm tra 1 tiết** | Bài tập nhận biết một số ion trong dung dịch |
| 64 | **Chương 8: PHÂN BIỆT MỘT SỐ CHẤT VÔ CƠ**  Luyện tập: Nhận biết một số ion trong dung dịch |
| **14**  20 –> 26/4 | 65,66 | **Ôn tập kiểm tra HKII** | **Ôn tập kiểm tra HKII** |
| **15**  27/4 -> 3/5 | 67 | **Kiểm tra HKII** |  |
| 68 | **Sửa bài KT HKII** |  |
| **16**  4–> 10/5 | 69 | Luyện tập: Nhận biết một số chất khí | Bài tập nhận biết một số ion trong dung dịch và một số chất khí |
| 70 | Luyện tập: Nhận biết một số chất vô cơ |
| **17**  11–> 17/5 | 71 | **Chương 9: HÓA HỌC VÀ VẤN ĐỀ KINH TẾ,XÃ HỘI, MÔI TRƯỜNG**  Luyện tập: Hóa học và vấn đề phát triển kinh tế | Bài tậpnhận biết một số chất vô cơ |
| 72 | Luyện tập: Hóa học và vấn đề xã hội |
| **18**  18–> 24/5 | 73 | Hóa học và vấn đề môi trường | Ôn tập tổng hợp |
| 74 | Tổng ôn kiến thức thi tốt nghiệp Quốc gia |

**Duyệt của BGH**

**Hiệu Phó chuyên môn** Tổ trưởng chuyên môn

(ñaõ kyù) (ñaõ kyù)

**Trần Thị Huyền Trang Đặng Lê Họa My**

*Nơi nhận :*

* *BGH;*
* *GV trong tổ;*
* *Lưu hồ sơ.*