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 HUYỆN BÌNH CHÁNH**

   *Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 06 tháng 01 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**

 (đã ký) (đã ký)

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

*Nơi nhận :*

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