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 10 tháng 8 năm 2019*

**KẾ HOẠCH GIẢNG DẠY**

**MÔN SINH - LỚP 11** (Chương trình chuẩn)

**HỌC KỲ I - NĂM HỌC 2019 – 2020**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TUẦN** | **Tiết****PPCT** | **Nội dung chương trình** | **Ghi chú** |
|  **1**19 –> 25/8 | 12 | Bài 1. Sự hấp thụ n­ước và muối khoáng ở rễBài 2. Vận chuyển các chất trong cây |  |
| **2**26/8 –> 01/9 | 34 | Bài 3. Thoát hơi nướcBài 4. Vai trò của các nguyên tố khoáng |  |
| **3**02–> 8/9 | 5, 6 | Bài 5-6. Dinh dưỡng nitơ ở thực vật |  |
| **4**09 –> 15/9 | 78 | Bài 7. Thực hành: Thí nghiệm thoát hơi nước và thí nghiệm về vai trò của phân bónBài 8. Quang hợp ở thực vật |  |
| **5**16 –> 22/9 | 910 | Bài 9. Quang hợp ở nhóm thực vật C3, C4 và CAMBài 10. Ảnh hưởng của nhân tố ngoại cảnh đến quang hợp  |  |
| **6**23 –> 29/9 | 1112 | Bài 11. Quang hợp và năng suất cây trồngBài 12. Hô Hấp ở thực vật |  |
| **7**30/9–> 6/10 | 1314 | Bài 13. Thực hành: Phát hiện diệp lục và carôtenôitBài 14. Thực hành: Phát hiện hô hấp ở thực vật |  |
| **8**7–> 13/10 | 15, 16 | Bài 17. Hô hấp ở động vậtBài 18-19: Tuần hoàn máu  |  |
| **9**14–> 20/10 | 1718 | Bài 18-19: Tuần hoàn máu Bài 20. Cân bằng nội môi |  |
| **10**21–> 27/10 | 1920 | Bài 21. Thực hành: Đo một số chỉ tiêu sinh lý ở người **Ôn tập kiểm tra 1 tiết** |  |
| **11**28/10–> 3/11 | 2122 | **Kiểm tra 1 tiết**Bài 23: Cảm ứng ở thực vật |  |
| **12**4–> 10/11 | 2324 | Bài 24,25: Cảm ứng ở thực vật |  |
| **13**11–> 17/11 | 25, 26 | Bài 26, 27. Cảm ứng ở động vật |  |
| **14**18–> 24/11 | 27, 28 | Bài 28-29. Điện thế nghỉ, Điện thế hoạt động và sự lan truyền xung thần kinhBài 30. Truyền tin qua xináp |  |
| **15**25/11–> 01/12 | 2930 | Chuyên đề: Tiêu hóa ở động vật ( Bài 15+16) |  |
| **16**02->8/12 | 31,32 | **Ôn tập và KT HKI** |  |
| **17**9–> 15/12 | 33 | **Kiểm tra HKI** |  |
| **18**16–> 22/12 | 34 | **Sửa bài KT HKI** |  |
| **19**23–> 29/12 | 35,36 | Chuyên đề: Tập tính ở động vật (Bài 31+32+33) |  |

 **Duyệt của BGH**

**Hiệu Phó chuyên môn** Nhóm trưởng chuyên môn

 (ñaõ kyù) (ñaõ kyù)

 **Trần Thị Huyền Trang Nguyễn Thị Mỹ Hạnh**

*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 SINH - LỚP 11** (Chương trình chuẩn)

**HỌC KỲ II - NĂM HỌC 2019 – 2020**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TUẦN** | **Tiết****PPCT** | **Nội dung chương trình** | **Ghi chú** |
| **1**6 –> 12/01 | 37 | Bài 34. Sinh trưởng ở thực vật |  |
| **2**13 –> 19/01 | 38 | Bài 35. Hoocmôn thực vật |  |
| **3**3/2 –> 9/2 | 39 | Bài 36. Phát triển ở thực vật có hoa |  |
| **4**10 –> 16/2 | 40 | Bài 37. Sinh trưởng và phát triển ở động vật |  |
| **5**17 –> 23/2 | 41 | Bài 38- 40. Các nhân tố ảnh hưởng đến sinh trưởng và phát triển ở động vật |  |
| **6**24/2–> 1/3 | 42 | Thực hành: xem phim về sinh trưởng và sinh trưởng và phát triển ở động vật |  |
| **7**2–> 8/3 | 43 | Bài 41. Sinh sản vô tính ở thực vật |  |
| **8**9–> 15/3 | 44 | Bài 42. Sinh sản hữu tính ở thực vật |  |
| **9**16–> 22/3 | 45 | Bài 43. Thực hành: Nhân giống vô tính ở thực vật bằng giâm, chiết, ghép |  |
| **10**23–> 29/3 | 46 | **Ôn tập kiểm tra 1 tiết** |  |
| **11**30/03–> 5/4 | 47 | **Kiểm tra 1 tiết** |  |
| **12**6–> 12/4 | 48 | Bài 44. Sinh sản vô tính ở động vật |  |
| **13**13–> 19/4 | 49 | Bài 45. Sinh sản hữu tính ở động vật |  |
| **14**20 –> 26/4 | 50 | Bài 46. Cơ chế điều hòa sinh sản + **Ôn tập KTHKII** |  |
| **15**27/4 -> 3/5 | 51 | **Ôn tập và KTHKII** |  |
| **16**4–> 10/5 | 52 | **KT HKII** |  |
| **17**11–> 17/5 | 53 | **Sửa bài KT HKII** |  |
| **18**18–> 24/5 | 54 | Bài 47. Điều khiển sinh sản ở động vật và sinh đẻ có kế hoạch ở người |  |

 **Duyệt của BGH**

**Hiệu Phó chuyên môn** Nhóm trưởng chuyên môn

 (ñaõ kyù) (ñaõ kyù)

 **Trần Thị Huyền Trang Nguyễn Thị Mỹ Hạnh**

*Nơi nhận :*

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