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 12** (Chương trình chuẩn**- KHXH**)

**HỌC KỲ I - NĂM HỌC 2019 – 2020**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TUẦN** | **Tiết**  **PPCT** | **Nội dung chương trình** | **Ghi chú** |
| **1**  19 –> 25/8 | 1  2 | Bài 1. Gen, mã di truyền và quá trình nhân đôi ADN  Bài 2. Phiên mã và dịch mã |  |
| **2**  26/8 –> 01/9 | 3  4 | Bài 3. Điều hòa hoạt động của gen  Bài 4. Đột biến gen |  |
| **3**  02–> 8/9 | 5  6 | Bài 5. Nhiễm sắc thể và đột biến cấu trúc nhiễm sắc thể  Bài 6. Đột biến số lượng nhiễm sắc thể |  |
| **4**  09 –> 15/9 | 7  8 | Thực hành: Quan sát các dạng đột biến số lượng nhiễm sắc thể trên tiêu bản cố định hay trên tiêu bản tạm thời  Bài 8. Quy luật Menđen: Quy luật phân li |  |
| **5**  16 –> 22/9 | 9  10 | Bài 9. Quy luật Menđen: Quy luật phân li độc lập  Bài 10. Tương tác gen và tác động đa hiệu của gen |  |
| **6**  23 –> 29/9 | 11  12 | Bài 11. Liên kết gen và hoán vị gen  Bài 12. Di truyền liên kết với giới tính và di truyền ngoài nhân |  |
| **7**  30/9–> 6/10 | 13  14 | Bài 13. Ảnh hưởng của môi trường lên sự biểu hiện gen  Bài 14. Thực hành : Lai giống |  |
| **8**  7–> 13/10 | 15  16 | Bài tập chương I, II  **Kiểm tra 1 tiết** |  |
| **9**  14–> 20/10 | 17, 18 | Bài 16, 17. Cấu trúc di truyền của quần thể |  |
| **10**  21–> 27/10 | 19  20 | Bài 18. Chọn giống vật nuôi và cây trồng dựa trên nguồn biến dị tổ hợp  Bài 19. Tạo giống bằng phương pháp gây đột biến và công nghệ tế bào |  |
| **11**  28/10–> 3/11 | 21  22 | Bài 20. Tạo giống bằng công nghệ gen  Bài 21. Di truyền y học |  |
| **12**  4–> 10/11 | 23  24 | Bài 22. Bảo vệ vốn gen di truyền của loài người và một số vấn đề xã hội của di truyền học  Bài 23. Ôn tập phần Di truyền học |  |
| **13**  11–> 17/11 | 25  26 | Bài 24. Các bằng chứng tiến hóa  Bài 25. Học thuyết Lamac và học thuyết Dacuyn |  |
| **14**  18–> 24/11 | 27  28 | Bài 26, 27. Học thuyết tiến hóa tổng hợp hiện đại và quá trình hình thành quần thể thích nghi  Bài 28. Loài |  |
| **15**  25/11–> 01/12 | 29, 30 | Bài 29, 30. Quá trình hình thành loài |  |
| **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 | Bài 31. Tiến hóa lớn  Bài 32. Nguồn gốc sự sống |  |

**Duyệt của BGH**

**Hiệu Phó chuyên môn** **Tổ 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 12 - KHXH** (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 33. Sự phát triển của sinh giới qua các đại địa chất |  |
| **2**  13 –> 19/01 | 38 | Bài 34. Sự phát sinh loài người |  |
| **3**  3/2 –> 9/2 | 39 | Bài 35. Môi trường và các nhân tố sinh thái |  |
| **4**  10 –> 16/2 | 40 | Bài 36. Quần thể sinh vật và mối quan hệ giữa các cá thể trong quần thể |  |
| **5**  17 –> 23/2 | 41 | Bài 37. Các đặc trưng cơ bản của quần thể sinh vật |  |
| **6**  24/2–> 1/3 | 42 | Bài 38. Các đặc trưng cơ bản của quần thể sinh vật (tt) |  |
| **7**  2–> 8/3 | 43 | Bài 39. Biến động số lượng cá thể của quần thể |  |
| **8**  9–> 15/3 | 44 | Bài 40. Quần xã sinh vật và một số đặc trưng cơ bản của quần xã |  |
| **9**  16–> 22/3 | 45 | Bài 41. Diễn thế sinh thái , Ôn tập kiểm tra 1 tiết |  |
| **10**  23–> 29/3 | 46 | Kiểm tra 1 tiết |  |
| **11**  30/03–> 5/4 | 47 | Bài 42. Hệ sinh thái |  |
| **12**  6–> 12/4 | 48 | Bài 43, 44. Trao đổi vật chất trong hệ sinh thái và chu trình sinh địa hóa và sinh quyển |  |
| **13**  13–> 19/4 | 49 | Bài 45. Dòng năng lượng trong hệ sinh thái và hiệu suất sinh thái |  |
| **14**  20 –> 26/4 | 50 | Bài 47. Ôn tập phần tiến hóa và sinh thái học + **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 46. Thực hành: Quản lí và sử dụng bền vững tài nguyên thiên nhiên + Ôn tập chương trình sinh học cấp THPT |  |

**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.*