## منهج فسلجة الاسماك (Fish physiology)

- مقدمة عامة :-
- الدوران والتنفس والمتانه الغازية:-دم الاسماك الدوران الغلصمي و وضيفتة المتانة الغازية وقابلية الطفو
- التنظيم الازموزي في الاسماك:اسماك المياه العذبه
  اسماك المياه المالحة
  الاسماك المتنقله بين المياه المالحة والعذبه
  التنظيم الأيوني
  - التكاثر:-ستراتيجيات التكاثر في الاسماك التمايز الجنسي والاختلافات الجنسية
    - السلوك في الاسماك :- الاستجاباتت الحركية للحوافز التجمعات والقطعان والمنعز لات سلوك التغذي