

教 学 日 历 表

(2021 - 2022 第 1 学期)

| | | | | | | | | |
|---------------------|---|--|---------|---|-------------------------------------|-------------------|----|----|
| 课程类别 | 专业必修课 | 课程代码 | 2401016 | | 课 序 号 | 07 | | |
| 课程名称 | 鱼类学 | | 学 分 | 3 | 归属学院 | 水产与生命 | | |
| 主讲教师 | 鲍宝龙、李晨虹 | | 联系电话 | 15692161233 | | | | |
| 总学时 | 学 时 分 配 | | | | 授 课 班 级 | | | |
| | 讲授 | 实验 | 上机 | 其他 | 2020 水养、2020 动医、 2020 水族、2019 生科 | | | |
| 48 | 40 | | | 8 | | | | |
| 课程建设 | 精品或重点课程 | | | | | 全英文 | | |
| | <input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 市级 <input type="checkbox"/> 校级 <input type="checkbox"/> 院级 课程网址： <input checked="" type="checkbox"/> 校内泛雅平台 <input checked="" type="checkbox"/> 其他(网址): http://www.lmse.org/learning/lchthyology.html | | | | | ●是 ○否 | | |
| 考核类别 | ●考试 ○考查 | | 考核形式 | ○开卷 ●闭卷 ●论文 ○其他 | | | | |
| 成绩评定 | 总成绩比 % | | 平时成绩比 % | | | | | |
| | 期末 | 平时 | 作业 | 实验 | 实习 | 讨论 | 测验 | 其他 |
| | 60 | 40 | 15 | | | | | 25 |
| 成绩评定 和学习要 求描述 | <p>Grades will be based on a final exam, a term paper, a presentation, and homework. Students are supposed to pick a species of interest and develop a term paper on it.</p> | | | | | | | |
| 教 材 | 名 称 | The diversity of fishes: biology, evolution, and ecology | | | 编著者 | Helfman, G.et al. | | |
| | 版 别 | Wiley-Backwell 出版社 | | 版 次 | 2009 年 月 第 2 版 | | | |
| | 性 状 | ○统编 ○自编 ●翻印 | | <input type="checkbox"/> 近三年 <input type="checkbox"/> 国省部优秀 <input type="checkbox"/> 国家规划 | | | | |
| | 参考书 | | | | | | | |

| 周次 | 星期 | 学时 | 授课主要内容和形式 | 课后作业及阅读 | 上课教师 (多人授课须填写) |
|----|-----------|----|---|---|-------------------|
| 1 | 9月 26 | 3 | Introduction, basic structure, superlative fishes | Read Chapter 1 & 2 HWK1 | |
| 2 | 10月 3 | 3 | 国庆休假 | | |
| 3 | 10月 10 | 3 | History, systematics Skeleton | Read Chapter 3 HWK2 | |
| 4 | 10月 17 | 3 | Skin, and scales, Soft anatomy | Read Chapter 4 HWK3 Name of your species | |
| 5 | 10月 24 | 3 | Sensory systems | Read Chapter 6 HWK4 | |
| 6 | 10月 31 | 3 | Oxygen, metabolism and energetics | Read Chapter 5 HWK5 | |
| 7 | 11月 7 | 3 | Homeostasis | Read Chapter 7 HWK6 Descriptions and list of references | |
| 8 | 11月 14 | 3 | Taxonomy I | Read Chapter 12&13 HWK7 | |
| 9 | 11月 21 | 3 | Taxonomy II | Read Chapter 14&15 HWK8 | |
| 10 | 11月 28 | 3 | Taxonomy III | | |
| 11 | 12月 5 | 3 | Reproduction | Read Chapter 21 HWK9 | |
| 12 | 12月 12 | 3 | Early life history, age and growth, Locomotion, food and feeding | Read Chapter 8, 9&10 HWK10 | |
| 13 | 12月 19 | 3 | Predators and prey | Read Chapter 19&20 HWK11 | |
| 14 | 12月 26 | 3 | Fish ecology Diversity, conservation | Read Chapter 24&25 HWK12 Draft of the term paper | |
| 15 | 1月 2 | 3 | Term paper presentation Review 1 | Read Chapter 18&26 | |
| 16 | 1月 9 | 3 | Term paper presentation Review 2 | Turn in final term paper and PPT | |

附注：1. 本表（电子版）于每学期开学预备周交学院，同时需上传网络教学平台，供选课学生查看。

2. 填写时，可续页，可自行调整行高，但不要改变列宽及其他格式。

2019年2月修订