



كلية الزراعة
قسم إنتاج الحيوان
امتحان نظري في مقرر تغذية أسماك للصف الرابع
(برنامج إ. حيواني) فصل دراسي ثان ٢٠١٤/٢٠١٥ م

أجب من فضلك عن الأسئلة التالية - زمن الامتحان ساعتان - درجات كل سؤال ١٥ درجة

السؤال الأول:

تكلم عن الجهاز الهضمي والسلوك الغذائي في الأسماك، وكذا عن طرق تقسيم مواد العلف.

السؤال الثاني:

ما هي طرق تحضير مواد العلف لتكون في صورة صالحة للاستهلاك؟ وماذا تعرف عن الشقوق (الشوارد) الحرة؟

السؤال الثالث:

ما هي مضار استخدامات المضادات الحيوية في العلائق كمشجعات نمو؟ وما هي نظريات عمل المضادات الحيوية كمشجعات نمو؟

السؤال الرابع:

ماذا تعرف عن الأعلاف غير التقليدية للأسماك؟ وما الأمراض التي قد تحدثها بعض الأعلاف غير التقليدية؟ مع ذكر مميزات نظم الاستزراع السمكي التكاملية مع الخضر المزروعة مائياً بدون تربة.

انتهى الامتحان، مع التمنيات بالتوفيق.

أ.د. عبد الحميد محمد عبد الحميد

أحمد