

٦- مقررات قسم العلوم الاقتصادية والاجتماعية الرمز الكودى للقسم ESO

Fundementels of Economics	مبادئ علم الاقتصاد	ESO 101
<p>مفهوم علم الاقتصاد- أهمية - تطوره - تقسيماته - علاقته بالعلوم الأخرى - نظرية الطلب - منحني الطلب - مرونة الطلب - نظرية العرض - منحني ومرونة العرض - الانتاجية والتكلفة وحجم المشروع - قانون الغلة المتناقصة - أنواع التكلفة - الربح والأجر والربح - دراسات الجدوى الاقتصادية.</p> <p>المرجع : صالح، غادة (٢٠٠٨) : مبادئ الاقتصاد : دار الوفاء لندنيا الطباعة و النشر - الإسكندرية .</p> <p>المرجع : الأحمدي، عمار ياسين (٢٠٠٨) : مبادئ الاقتصاد : مؤسسة طيبة للنشر والتوزيع - القاهرة .</p>		
Extension Technology	مداخل الارشاد التكنولوجي	ESO 102
<p>تعريف ونشأة الارشاد السمكي - عمليات الاتصال في الارشاد السمكي - ماهية التقنية - نقل التكنولوجيا السمكية (مراحلها ومجالاتها) - الارشاد السمكي (مراحله ومجالاته) - الفرق بين عمليتي نقل التكنولوجيا والارشاد السمكي - المداخل الإرشادية لنقل التكنولوجيا - انماط المداخل والنظم الإرشادية العالمية - القيادة في العمل الارشادي السمكي - برامج الإرشاد السمكي - التقييم في الارشاد السمكي - مشاكل الارشاد السمكي .</p> <p>غنيمة ، السيد رشاد (٢٠٠٨) : دراسات في علم الاجتماع الريفي : دار المعرفة الجامعية - الاسكندرية</p>		
Principles of Account	مبادئ المحاسبة	ESO 103
<p>المفاهيم والمبادئ المحاسبية، المعادلة المحاسبية والقيود المزدوج، التسجيل بدفتر اليومية والترحيل لدفتر الاستاذ، إجراءات الجرد والتسويات الجردية لعمل حسابات (المتاجرة والأرباح والخسائر وأعداد الميزانية العمومية)، الإجراءات المحاسبية في المشروعات السمكية، الإجراءات المحاسبية لبنك القرية والجمعيات التعاونية السمكية.</p> <p>المراجع : قللي، يحيى (٢٠٠٤) : مبادئ المحاسبة المالية : ايتراك - القاهرة. : عطيه، أحمد صلاح (٢٠٠٤) : مبادئ المحاسبة المالية : الدار الجامعية - الاسكندرية .</p>		
Sociology of Fish Extension	علم المجتمع والارشاد السمكي	ESO 104

مفهوم الإرشاد السمكى- الإرشاد السمكى والتقنية الحديثة - الاتصال الإرشادي - قنوات الاتصال الإرشادي ، تطور طرق الايضاح العملي في مصر- تقييم البرامج الإرشادية - القيادة في مجال العمل الارشادي- التدريبات في مجال العمل الارشادي - تبنى المستحدثات في الثروة السمكية. المفاهيم المرتبطة بالبيئة والنظام البيئي - المفاهيم المرتبطة بالبيئة - دور الإرشاد السمكى في الحد من التلوث بالكيماويات - الصيد المخالف- دراسة المشكلات البيئية السمكية التي تواجه الزراعة والصيادين - تخطيط برامج إرشادية للحفاظ علي الإنتاج السمكى.

المراجع

: أحمد، غريب سيد (٢٠٠٢): علم الاجتماع الريفي : دار المعرفة الجامعية - الاسكندرية .
: غنيم ، السيد رشاد (٢٠٠٨) : دراسات في علم الاجتماع الريفي : دار المعرفة الجامعية - الاسكندرية .

Fish Projects planning and Management

تخطيط وادارة المشروعات السمكية

ESO 105

تعريف ووظائف علم الادارة - اهداف علم الادارة - الرقابة المزرعية - السجلات المزرعية - التخطيط المزرعي والميزانية - طرق تصنيف المزارع السمكية - تجهيز المزرعة السمكية بالاصول الرأسمالية - تحليل التكاليف للمزارع السمكية .

Aquaculture economics: Basic concepts and methods of analysis. Yung-Cheng Chang (1980)

Sustainable Fishery systems (fish and aquatic resources series, 5). Anthony trevor Charles (2001)

Fish Projects Feasibility

دراسات جدوى المشروعات السمكية

ESO 106

التعريف بكل من المشروع الزراعي، أنواع المشروعات السمكية، تمويل المشروعات الاستثمارية السمكية، التحليل الاقتصادي والمالي للمشروعات، دراسة التكاليف والإيرادات والأرباح في المشروعات السمكية، تحديد قيمة أصول وخصوم المشروع، العلاقة النسبية بين الأرباح والتكاليف للمشروعات السمكية، التدفقات النقدية للمشروع، ومعدل العائد الداخلي.

المرجع : أبو الفتوح، يحيى عبد الغنى (٢٠٠٣) : أسس وإجراءات دراسات جدوى المشروعات(بيئيه - تسويقية - مالية) : دار الجامعة الجديدة للنشر - الاسكندرية .

: هدى، محمد سليمان (١٩٨٢) : دراسات الجدوى وتقييم المشروعات الاستثمارية لشركات الملاحة والموانى البحرية والترسانات : دار الجامعات المصرية - الاسكندرية .

Aquaculture economics: Basic concepts and methods of analysis. Yung-Cheng Chang (1980)

Economics of Aquaculture. C. M. Jolly and H. A. clonts (1993)

Finance and Credit

التمويل والائتمان

ESO 107

دراسة الاحتياجات المالية للمصايد والمزارع والمشروعات السمكية وطبيعة الأسواق التمويلية، الاحتياجات

التمويلية للعمليات الإنتاجية والتسويقية السمكية، تكوين رؤوس الأموال ، المبادئ الائتمانية والأساليب التمويلية الخاصة بالأعمال السمكية، أنواع ومصادر وتكاليف ونظم سداد القروض ، الضرائب ، التأمين ، المخاطرة وأنواعها وتأثيرها على النشاط السمكى.

Planing and Evaluation of Extension Programmes	تخطيط وتقييم البرامج الإرشادية	ESO 108
---	---------------------------------------	----------------

مفهوم البرامج الإرشادية، ماهية وأساسيات تخطيط البرامج الإرشادية، دراسة تفصيلية لخطوات تخطيط وتنفيذ البرامج الإرشادية في مختلف المجالات السمكية ، والشبابية الريفية، الدراسات التمهيدية للمشروعات الإرشادية، أساليب تخطيط وتنفيذ وتقييم المشروعات الإرشادية.

Economics of Fisheries	اقتصاديات الثروة السمكية	ESO 109
-------------------------------	---------------------------------	----------------

مفهوم وأهداف اقتصاديات الثروة السمكية- العلاقات الإنتاجية في الاقتصاد السمكى- علاقات التنافس والتكامل للموارد السمكية-تحليل التكاليف وتعظيم الأرباح للمشروعات السمكية-إدارة المزارع والمصايد والكفاءة الاقتصادية- اقتصاديات السعة وكفاءة استخدام الموارد في المشروعات السمكية- لدوال الإنتاجية السمكية ومشاكل تقديرها- دالات الإنتاج ودالات التكاليف ودالات العرض، اقتصاد تسويق الأسماك ومنتجاتها، بما في ذلك دراسة المسالك التسويقية للمنتجات البحرية وطبيعة قوى العرض والطلب فى الأسواق وكيفية تحديد الأسعار، دراسة استهلاك الأسماك فى الأسواق الداخلية والخارجية. أسس مبادئ تقييم المشروعات السمكية ودراسات الجدوى

Economics of Aquaculture. C. M. Jolly and H. A. clonts (1993)

Fish as a resource: An economic study. Curriculum research and development group.

University of Hawaii. (1991)

	حصر واحصاء سمكى	ESO 110
--	------------------------	----------------

مقدمه - العينة والعشيرة - أنواع العينات - الإنتاج والطرق المتبعة لتقدير الإنتاج السمكى- أهمية الإحصاء والحصر السمكى- الأساليب المتبعة فى الإحصاءات السمكية - طرق حساب التجمع السكانى للأسماك (عد الأسماك) - طرق تقدير كثافة البلاكتون فى مزارع الأسماك- مقارنة بين تكتيك بعض العينات لتقدير الجموع السمكية فى المجارى المائية الصغيرة - طرق تحليل البيانات العددية.

المراجع

: احصائيات منظمة الغذاء والزراعة بالامم المتحدة (FAO).

: احصائيات المنظمة العربية للتنمية الزراعية

Fish Marketing and E-Commerce	تسويق الأسماك والتجارة الالكترونية	ESO 111
--------------------------------------	---	----------------

مفهوم التسويق، النظام التسويقي، إستراتيجية التسويق، المؤسسات التسويقية، المهام التسويقية، إستراتيجيات السلعة والسوق والتسعير، الترويج والتوزيع والرقابة على الصادرات، الكفاءة التسويقية، تقسيم الأسواق الداخلية والخارجية، دراسة احتياجات وطلب المستهلكين، ماهية التجارة الإلكترونية وكيفية عقد الصفقات الإلكترونية في الأسواق الداخلية والخارجية، الترويج للمبيعات بإنشاء موقع إلكتروني يتضمن المقرر تدريب على عقد صفقة تجارية إلكترونية للتجارة الداخلية والخارجية.

Marketing: a Practical guide for fish farmers. Susan A. Shaw (1991)

Aquaculture marketing handbook. C.R. Engle and k. Quuagraine (2009)

Fish External Commerce	التجارة الخارجية للأسماك	ESO 112
-------------------------------	---------------------------------	----------------

تجارة الأسماك الخارجية – الاتفاقيات الدولية – إجراءات الشحن والانتقال

Marketing: a Practical guide for fish farmers. Susan A. Shaw (1991)

Aquaculture marketing handbook. C.R. Engle and k. Quuagraine (2009)

Stock Market of Fish	بورصة الأسماك	ESO 113
-----------------------------	----------------------	----------------

اهم نماذج البورصات العالمية- اماكن التجمعات السمكية – عناصر تحديد السعر- نموذج بورصة الاسماك الموجود بمصر- ارتباط الأسعار بالتغيرات الانتاجية والاقتصادية والمناخية

Information system Technology	تكنولوجيا نظم المعلومات	ESO 114
--------------------------------------	--------------------------------	----------------

التعريف ببرامج الحاسب الالي – استخدام الحاسبات الصغيرة في مجال الاستزراع السمكي – طرق حفظ وتداول بيانات المزارع السمكية .

المرجع

: خشبة، محمد السعيد (١٩٩٢) : موسوعة المعلومات والتكنولوجيا نظم المعلومات : جامعة الأزهر – القاهرة .
: صالح، سمير ابو الفتوح (٢٠٠١) : تحليل وتصميم نظم المعلومات : المؤلفين (سمير ابو الفتوح صالح، أحمد أبو الفتوح صالح) – المنصورة .

Scientific Writing Skills	مهارات الكتابة العلمية	ESO 115
----------------------------------	-------------------------------	----------------

students apply criteria for structuring informal and formal This course is designed to help technology reports. Various report formats will be examined with emphasis on research, organization, and documentation. Oral reporting techniques will be enhanced through formal technical report and persuasive presentations.

The Strategy of Technical Reporting; Informal Report Writing; Formal Report Writing; Technical Presentations; Technical Correspondence.

المرجع

: قنديل، شريف (٢٠٠٥) : الكتابة العلمية : مؤسسة حورس الدولية للنشر - القاهرة .
: حسن، احمد عبدالمنعم (١٩٩٦) : اصول البحث العلمي : المكتبة الأكاديمية - القاهرة.
: ألي، مايكل ؛ ترجمة محمد عوض خطاب (٢٠٠٦) : حرفة الكتابة العلمية : جامعة الملك سعود - الرياض .

Human Resources's Development and Adult Education

تنمية الموارد البشرية و تعليم الكبار

ESO 116

مفهوم تعليم الكبار وفلسفته، الأسس النفسية والاجتماعية لتعليم الكبار، نظريات التعليم والتعلم، تخطيط وتنفيذ وتقييم برامج تعليم الكبار، بعض الخبرات المحلية والعالمية في مجال تعليم الكبار.

المراجع:

: ابوظاحون، عدلى على (٢٠٠٠) : ادارته وتنميته الموارد البشرية : المكتبة الجامعي الحديث - الاسكندرية .
: أبو رغيغ، عقيل عبد الله (٢٠٠٢) : تخطيط الموارد البشرية : المكتبة الجامعي الحديث - الاسكندرية .

Fish Media and Rural Development

الاعلام السمكي & التنمية الريفية

ESO 117

تحليل مفهوم المجتمع المحلي ، المجتمع الريفي السمكي والمجتمع الحضري ، التغيرات المعاصرة في المجتمع مع التركيز على التغيرات في القطاع الريفي وتحليل اسبابها وعواقبها ، استراتيجيات التنمية الريفية السمكية على المستوى القومي والمحلي في مصر. امثلة تطبيقية للتنمية في المجتمعات المختلفة. المفهوم الإرشادي للتنمية الريفية، مداخل الإرشاد السمكي في التنمية الريفية السمكية، دور الارشاد السمكي في التنمية المتواصلة ومحفزاته ومعوقاته، تطبيقات عملية (دراسة حالات) حول الارشاد كمدخل للتنمية الريفية السمكية .

المراجع

: طلعت، شاهيناز محمد. (١٩٩٥) : وسائل الاعلام و التنمية الاجتماعية : مكتبة الأنجلو المصرية، - القاهرة .
: دبوس، محمد محمود (٢٠٠٣) : تطوير مؤشرات التنمية الريفية : أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا - القاهرة .

Fish Extension Methods

طرق الارشاد السمكي

ESO 118

طرق الارشاد السمكي- الفرق بين عمليتي نقل التكنولوجيا والارشاد السمكي - المداخل الارشادية لنقل التكنولوجيا - انماط المداخل والنظم الارشادية العالمية - القيادة في العمل الارشادي السمكي - برامج الارشاد السمكي - التقييم في الارشاد السمكي - مشاكل الارشاد السمكي

Conflict Resolution Skills

مهارات فض النزاعات

ESO 119

This course is to provide participants with an understanding of the basic principles of conflict resolution and increase their skills to assume a leading role in the coordination of multidisciplinary

groups and the solution of inter-sectoral conflicts relevant to the Coastal Zones.

Introduction to Conflict Resolution; Elements of Effective Leadership; Organizational Behavior; Decision Making and Problem Solving

Environmental Extension	الارشاد البيئي	ESO	120
Institutional framework- Environmental affairs agencies- Environment and Health- The role of information and communication in environmental and human health protection- Public awareness- Media communications- Environmental database- Rationalize water usage through guidance programmes- Increasing environmental awareness to increased and protect environmental awareness.			
المراجع: المملكة المغربية-قطاع البيئة (٢٠٠٤). دور الإتصالات والمعلومات فى حماية الإنسان والبيئة وكيفية الحد من الأثار البيئية والصحية لإستخدامها، ٤-٧ أكتوبر ٢٠٠٤.			

Environment and Fish Economic	الاقتصاد البيئي و السمكى	ESO	121
وظائف البيئة - التداخل بين الاقتصاد والبيئة- الموارد الطبيعية- تصنيف الموارد الطبيعي السمات الخاصة للموارد الطبيعية- النمو والتنمية و التنمية المستدامة - أفكار التنمية- النمو الاقتصادي- النمو مع إعادة التوزيع- الاحتياجات الأساسية- التنمية المستدامة. الاقتصاديات البيئية (التكاليف الاجتماعية للتلوث- الفوائد الهامشية والتكاليف الهامشية للتطورات البيئية- المنافع الحدية- التكاليف الاجتماعية- المستوى المثالي للتلوث)- اقتصاديات الموارد المتجددة (النموذج البيولوجي- النموذج الإقتصادي)- الأدوات الاقتصادية للسياسات البيئية (الضرائب البيئية- المقاييس البيئية)- آليات تقييم المنافع والتكاليف البيئية (آليات التقييم المباشرة وغير المباشرة)- المحاسبة البيئية والمؤشرات الاستدامة (قياس التنمية المستدامة- المنهج المادي في الحسابات البيئية)- الأداء البيئي والتدقيق البيئي- فحص العمليات التشغيلية- تقويم اجراءات المعالجة و تحديد مدى فاعليتها- مراعاة المعايير المفروضة لحماية البيئة و تحسينها.			
المراجع: Romano, Donato, 2002. Notes of the Course on “Sustainable Rural Development”. FAO Project GCP/SYR/006/ITA – Phase II. Damascus, Syria. November 2002. (DR) The Mediterranean Basin; Water Resources in the Middle East; Land Degradation and esertification (2002). Tietenberg, T., 1996. “Visions of the Future” and “Economics of the Environment: An Overview”. In Tietenberg, T., Environmental and Natural Resource Economics (4th ed.). New York: Harper-Collins: pp. 1-19. Hanley, N., Shogren, J.F., and White, B., (1997). “The Economy and the Environment: Two Parts of a Whole”. In Hanley, N., Shogren, J.F., and White, B., Environmental Economics in Theory and Practice. London: McMillan: pp. 1-13.			