



جامعة بنها

كلية الزراعة

توصيف مقرر إدارة وتشريعات مصانع الألبان

مواصفات المقرر :

البرنامج أو البرامج التي يقدم من خلالها المقرر : علوم الأغذية

المقرر يمثل عنصراً رئيسياً أو ثانوياً بالنسبة للبرامج : ثانوي

القسم العلمي المسئول عن البرنامج : علوم الأغذية

القسم العلمي المسئول عن تدريس المقرر : علوم الأغذية

السنة الدراسية / المستوى : الرابع – فصل دراسي ثاني

تاريخ اعتماد توصيف البرنامج : 2010 / 1 / 15

(أ) البيانات الأساسية

العنوان : إدارة وتشريعات مصانع الألبان الكود : (أ غ ذ 426)

الساعات المعتمدة : 3 وحدات

المحاضرة : 2 ساعة / أسبوع

العملي : 2 ساعة / أسبوع

المجموع : 56 ساعة / الفصل الدراسي

(ب) البيانات المهنية

1 - الأهداف العامة للمقرر :

بنهاية دراسة هذا المقرر يكون الطالب قادر علي ان:

معرفة الإدارة (العمليات التنفيذية والرقابية والقيم لمختلف التنظيمات في مختلف الإدارات الخاصة بالمصنع) – تنظيم أعمال الأفراد في المصنع من حيث التنظيف – تحديد مسؤوليات كل فرد – بنين السلم الوظيفي والإداري – التشريعات المصرية المختلفة للألبان – المواصفات القياسية للبن ومنتجاته مقارنة بالمواصفات القياسية العالمية (Codex – FAO – WHO) الصفقات بين الصانع والمنتج – تصنيف النواتج – التجهيزات الصناعية – التغيرات في كفاءة التصنيع – الأسعار – الربح – دراسات لجدوى في تسويق منتجات الألبان – دراسة الجدوى في مصانع الألبان.



2 - النتائج التعليمية المستهدفة للمقرر :

أ - المعرفة والفهم :

أ - 1 - يتعرف علي العمليات التنفيذية والرقابية والقيم لمختلف التنظيمات في مختلف الإدارات الخاصة بالمصنع

أ - 2 - يستدل علي أعمال الأفراد في المصنع من حيث التنظيم - التنظيمالخ

أ - 3 - يعين التشريعات المصرية المختلفة للألبان - المواصفات القياسية للبن ومنتجاته مقارنة بالمواصفات القياسية العالمية (Codex – FAO – WHO)

أ - 4 - يرتب الصفقات التي تعقد بين الصانع والمنتج - المنتج والموزع

ب - المهارات الذهنية :

ب 1 - يحدد مسئوليات كل فرد - بنين السلم الوظيفي والإداري في مصانع الألبان ومنتجاتها

ب 2 - يصنف النواتج - التجهيزات الصناعية - التغيرات في كفاءة التصنيع - الأسعار - الربح في مصانع الألبان ومنتجاتها

ب 3 - يحدد دراسات الجدوى في تسويق منتجات الألبان - دراسة الجدوى في مصانع الألبان.

ج أ - المهارات المهنية والعملية الخاصة بالمقرر :

ج أ 1- يستخدم العمليات التنفيذية والرقابية والقيم لمختلف التنظيمات في مختلف الإدارات الخاصة بالمصنع

ج أ 2 - يبين كيفية عقد الصفقات بين الصانع والمنتج - المنتج والموزع

ج أ 3- يطبق التشريعات المصرية المختلفة للألبان - المواصفات القياسية العالمية (Codex – FAO – WHO)

ج ب - المهارات العامة :

ج ب 1- يقوم الطالب بكتابة بعض التقارير الخاصة بالعمليات التنفيذية والرقابية والقيم لمختلف التنظيمات في مختلف الإدارات الخاصة بمصانع الألبان ومنتجاتها

ج ب 2 - يعمل في فريق.



3 - محتوى المقرر :

الموضوع	عدد الساعات / الأسبوع	محاضرة	ساعات عملية
1 - معرفه الإدارة (العمليات التنفيذية والرقابية والقيم لمختلف التنظيمات في مختلف الإدارات الخاصة بالمصنع) – تنظيم أعمال الأفراد في المصنع من حيث التنظيف – تحديد مسئوليات كل فرد – ببيان السلم الوظيفي والإداري	16	8	8
2- – التشريعات المصرية المختلفة للألبان	8	4	4
3- – المواصفات القياسية للبن ومنتجاته مقارنة بالمواصفات القياسية العالمية (Codex – FAO – WHO) الصفقات بين الصانع والمنتج	8	4	4
4- تصنيف النواتج – التجهيزات الصناعية – التغيرات في كفاءة التصنيع – الأسعار – الربح	8	4	4
5- دراسات الجدوى في تسويق منتجات الألبان	8	4	4
6- دراسة الجدوى في مصانع الألبان.	8	4	4

4 - أساليب التعليم والتعلم :

4 - 1 - المحاضرات والشرح

4 - 2 - الدراسة العملية

4 - 3 - المناقشة وحلقات البحث

4 - 4 - زيارات ميدانية للمصانع

5 - أساليب تقييم الطلاب

5 - 1 - امتحانات دورية (أعمال سنة) لتقييم الفهم والمعرفة

5 - 2 - امتحانات عملية. لتقييم المهارات العملية

5 - 3 - امتحانات شفوية. لتقييم الإلمام بالمادة النظرية والعملية



5 - 4 - امتحان نهائي (نظري) لتقييم المعرفة والفهم والمهارات الذهنية

جدول التقييم :

التقييم 1	 الأسبوع 5، 9، 13
التقييم 2	 الأسبوع 14.
التقييم 3	 الأسبوع 14.
التقييم 4	 الأسبوع 15 - 17

النسبة المئوية لكل تقييم :

امتحانات دورية (أعمال سنة)	10%
امتحان عملي	20%
الامتحان الشفوي	10%
امتحان نظري	60%
المجموع	100%

(6) قائمة المراجع

- مذكرات في ريولوجي اللبن ومنتجاته الخاصة بالقسم
الهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية (1980) قوانين البلديات مراقبة الأغذية
والألبان القاهرة بنك القوانين
- 1-6- مذكرات المقرر
- 2-6- الكتب الضرورية (الكتب
الدراسية المقررة)
- عامر حميد سعيد الدهان (1981) . هندسة معامل الأغذية والألبان. بغداد:
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

Ralph Early. 1995. Guide to Quality Management System for Food Industry. Blackie..

Rao BSV. 2007. Rural Development Strategies and Role of Institutions -Issues, Innovations and Initiatives. Mittal Publ

Singh K.. 1998. Rural Development - Principles, Policies and Management. Sage Publ.

3-6- كتب مقترحة



Egyptian Journal of Dairy Science - Journal of Dairy
Technology - Dairy Science Abstract

International Dairy Technology- Dairy science-

www.IDF.org www.sciencedirect.com

4-6- مجلات دورية، مواقع

إنترنت، إلخ

(7) الإمكانيات المطلوبة للتعليم والتعلم

معامل للتدريبات العملية وتصنيع بعض المنتجات اللبنية - قاعات تدريس مزودة بمتطلبات التدريس -
معامل للتحليل الكيماوي والميكروبيولوجي -

تم مناقشة التوصيف واعتماده بمجلس القسم المنعقد بتاريخ 15 / 1 / 2010

أستاذ المادة : د/ عزت عبد الخالق منتصر

رئيس القسم :

التوقيع :

التوقيع :