



توصيف المقرر الدراسي الإرشاد و الاعلام البيطري (٢٠٢٠-٢٠٢١)

١- بيانات المقرر		
الرمز الكودي: PGEC1	أسم المقرر: الإرشاد والاعلام البيطري	المستوي: الثاني الفصل الدراسي الأول
التخصص: الإرشاد البيطري	عدد الوحدات الدراسية: نظري (٢) عملي (٠)	
٢- هدف المقرر	يهدف المقرر لتزويد الطلاب بالمعارف والمهارات الطبية البيطرية والتطبيقية المرتبطة بالإرشاد البيطري واللازمة للمنع والسيطرة على الأمراض ومكافحتها بما يمكن الطلاب من ممارسة العمل فى مجال الإرشاد البيطرى لصحة الحيوان والدواجن والبيئة وإكساب الطالب مهارات المناقشة العلمية المتخصصة والتعلم الذاتي	
٣- المستهدف من تدريس المقرر		
أ- المعلومات والمفاهيم	١- إكساب الطلاب المعلومات الأساسية للإرشاد البيطري بغرض حماية الحيوان والدواجن والبيئة المحيطة. ٢- طرق مكافحة وبائيات الحيوان والدواجن ومنع دخول الأمراض الحيوانية والداجنة الوافدة بالبلاد.	
ب- المهارات الذهنية	١- اكتساب خبرة كيفية التعامل مع اصحاب الحيوانات بالإضافة الى قطعان الحيوانات والدواجن بالطرق العلمية الحديثة . ٢- اكتساب خبرة الإرشاد البيطري والرعاية الصحية لمزارع الحيوانات والدواجن والبيئة المحيطة.	
ج- المهارات المهنية الخاصة بالمقرر	١- ممارسة التعامل مع الحيوانات والطيور بطرق علمية متقدمة ٢- اكتساب الخبرة لمعرفة المظهر الصحي السليم للحيوانات والدواجن والتعرف على الحالات المرضية. ٣- توعية المربين والقائمين على الثروة الحيوانية بالمشاكل الصحية وكيفية مقاومتها.	
د- المهارات العامة	١- ممارسة العمل بأسلوب علمي حديث وفكر متقدم فى مجال صحة الحيوان والدواجن والبيئة ٢- إكساب المهارات الفنية والتطبيقية والمرتبطة بنظم الإرشاد البيطري للمحافظة على الثروة الحيوانية والداجنة بالبلاد.	
٤- محتوى المقرر	النظري : - إتباع النظم والأساليب الحديثة للتعامل مع قطعان الحيوانات والدواجن - الاستعانة بالأنظمة الحديثة فى مجال الوقاية والمكافحة للوبائيات داخل مزارع الحيوانات والدواجن - الاستعانة بتطبيقات النظم الصحية المتبعة للبيطريين والمربين بإتباع الأساليب الوقائية	

وإبادة الميكروبات والطفيليات وإجراء التحصينات الدورية لقطعان الحيوانات والدواجن. الإرشاد البيطري و دورة في تنمية الثروة الحيوانية- صفات المرشد البيطري- مجالات الإرشاد البيطري- أسس ومبادئ الإرشاد البيطري- الاعلام وأثره على الارشاد البيطري- بعض الأنظمة الصحية البيطرية- دراسة جدوي لبعض مشاريع الثروة الحيوانية- أهم الامراض المهنية التي تصيب الطبيب البيطري.	
١- المحاضرات والدروس النظرية. ٢- مشاهدة افلام فيديو لطرق مكافحه الامراض والتعامل مع الحيوان والقائمين على رعايته. ٣- مقالات علمية وحلقات نقاشية - تدريبات ميدانية والمشاركة بالقوافل الطبية البيطرية. ٤- مناقشات وعمل أبحاث من واقع شبكة المعلومات.	٥- أساليب التعليم والتعلم
- متابعة الطلاب والتواصل المستمر معهم من خلال الساعات المكتبية والإرشاد الأكاديمي. - تبسيط بعض المعلومات للدارسين المتعثرين مع إعادة شرحها بطرق مبسطة.	٦- أساليب التعليم والتعلم للدارسين ذوي الاحتياجات الخاصة
٧- تقويم الدارسين:	
امتحانات نظرية دورية - أنشطة علمية بحثية أثناء الفصل الدراسي - امتحان منتصف الفصل الدراسي - استخدام المناقشات والحوارات بين الطلاب في مجال الارشاد البيطري- امتحان تحريري لنهاية الفصل الدراسي.	أ- الأساليب المستخدمة:
امتحانات دورية (الأسبوع ٢ - ١٠) - أنشطة علمية بحثية أثناء الفصل الدراسي (الأسبوع ٤ - ٧) - امتحان منتصف الفصل الدراسي (الأسبوع ٨) - مناقشات حواريه بين الطلاب وعصف ذهني لبعض المشاكل الصحية للحيوانات و البيئه المحيطه بها وطرق حلها (الأسبوع ١٤). - امتحان تحريري لنهاية الفصل الدراسي (الأسبوع ١٦).	ب- التوقيت:
الامتحانات الدورية + الأنشطة العلمية الطلابية + امتحان أعمال سنة (٢٠%) . امتحان نظري لنهاية الفصل الدراسي ٨٠ %	ج- توزيع الدرجات:
٨- قائمة الكتب الدراسية والمراجع:	
١- المذكرات النظرية بالقسم ٢- المذكرات العملية بالقسم ٣- الكتب المرجعية للتخصص.	أ- مذكرات
- Zoonoses: Infectious Diseases Transmissible Between Animals and human (2016): e-ISBN : 9781555819262 -Precision Livestock Farming Lokhorst, C. and Groot Koerkamp, P.W.G. (2009) ISBN: 978-90-8686-112-5. - BSAVA Manual of Farm Pets Victoria Roberts & Freda Scott-Park	ب- كتب ملزمة

(2008) ISBN: 978-1-905319-03-9. - Practical Guide to Broiler Health Management Imre Horv Papp (2008) ISBN: 978 963 06 6219 2. - Breeding, Production Recording, Health And Evaluation Of Farm Animals Kyntaja, Lampinen, Rosati & Mosconi .(2007) ISBN: 978-9-08686-030-2. - Practical Cattle Farming Kat Bazeley, Alastair Hayton .(2007)ISBN: 978 1 86126 9751. - Progress in Animal Hygiene Kovcs,F . & Rafai, P.(2007) International Society for Animal Hygiene published by Akademiai Kiado,University of Wisconsin-Madison. - Animal Health (Health , Disease and Welfare of Farm Livestock) David Sainsbury (1998) Second Edition Published by Blackwell Science. - Livestock Health And Housing David Sainsbury & peter Sainsbury (1979) Second Edition, Bailliere Tindall, London. - Long Distance Transport and Welfare of Farm Animals Michael,C ; Applleby,v ; Cussen,L. & Turner,J(2008) Published by ISBN. - Veterinary Epidemiology Michael Thrusfield (2007)Third Edition : Published by -Allison, A. Lewinsky (2006) Published by Nova Publishers, ISBN160021573. -Environmental Pollution Timmy,K. & Satake,M.(1993) Anmol Publications, New Delhi. - Livestock Housing Wathes,C.M. & Charles,D.R. (1994) CAB International , Cambridge, UK.	
1- Rashid (9311) Zoonotic parasites of Livestock 2018 2- H.Rahjman (9336) Neglected zoonoses concern For one health 2017 3- Rabinowitz (9334) Humman – Animal medicine 2010 4- Udder Health A Practical Guide to First-Rate Udder Health Jan Hulsen & Theo Lam(2007) ISBN: 978-90-8740-014-9. 5- Rumen Microbiology Burk A Dehority(2003) ISBN: 1-897676-99-9. 6- The Smallholder's Manual Katie Thear (2002) ISBN: 978 1 86126 555 5.	ج- كتب مقترحة

Free-range Poultry Katie Thear (1997) Farming Press & Bath Press, United Kingdom. 7- Your Future In Poultry Farming Goodman,J.W. & Tudor,D.C.(1960) Prentice-Hall, Englewoodcliffs,U.S.A. 8- Poultry Science & Production Robert,E.M. & Avens,J.S.(1985) Prentice- Hall Company, Reston, Virginia, U.S.A.	
مقالات علمية متخصصة فى الإرشاد البيطرى من شبكة المعلومات الدولية.	د- دوريات علمية أو نشراتإلخ

التوقيع

التاريخ: ٢٠٢٠/٩/٢٣

رئيس مجلس القسم العلمي: أ.د / مديحة حسني درويش

مدير البرنامج: أ.د./ مديحة حسني درويش