علامہ اقبال اوپن یونیورسٹی، اسلام آباد

(شعبہ زرعی سائنسز)

وارننگ

عزیز طلبہ! آپ یہ بات ذہن نشین کرلیں کہ:

1 - اگر آپ اپنی امتحانی مشق میں کسی اور کی تحریر میں سے مواد چوری کر کے لکھیں گے یا آپ اپنی امتحانی مشق کسی دوسرے طالبعلم سے لکھوائیں گے تو آپ اپنے سرٹیفکیٹ یا ڈگری سے محروم ہوسکتے ہیں خواہ اس کا علم کسی بھی مرحلہ پر ہوجائے۔

-2 کسی دوسرے طالب علم سے ادھار لی گئی یا چوری کی گئی امتحانی مشق پر علامہ اقبال اوپن یونیورسٹی اسلام آباد کی ''مواد کی چوری'' **Plagiarism** پالیسی کے مطابق سزا دی جائے گی۔

کورس: مرغبانی (211) سمسٹر: خزاں، 2021ء

سطح: میٹرک

برائے مہربانی امتحانی مشقیں حل کرنے سے پہلے درج ذیل ہدایات کو غور سے پڑھیے۔ (ہدایات برائے طلبا میٹرک، ایف اے اور بی اے پروگرامز)

-1 تمام سوالات کے نمبر مساوی ہیں البتہ ہر سوال کی نوعیت کے مطابق نمبر تقسیم ہوں گے۔

-2 سوالات کو توجہ سے پڑھیے اور سوال کے تقاضے کے مطابق جواب تحریر کیجیے۔

-3 مقررہ تاریخ کے بعد/ تاخیر کی صورت میں امتحانی مشقیں اپنے متعلقہ ٹیوٹر کو نہ بھیجنے کی صورت میں تمام تر ذمہ داری طالب علم پر ہوگی۔

-4 آپ کے تجزیاتی اور نظریاتی طرزِ تحریر کی قدر افزائی کی جائے گی۔

-5 غیر متعلقہ بحث/ معلومات اور کتب، سٹڈی گائیڈ یا دیگر مطالعاتی مواد سے ہو بہو نقل کرنے سے اجتناب کیجیے۔

کل نمبر: 100 کامیابی کے نمبر: 40

امتحانی مشق نمبر 1

سوال 1- انڈوں اور مرغیوں کی غذائی و معاشی اہمیت کے بارے میں تفصیل سے لکھیں۔ (20)

سوال 2- گھریلو سطح پر مرغیوں کی رہائش گاہیں کس طرح سے بنائی جاتی ہیں؟ (20)

سوال 3- تجارتی پیمانے پر مرغی خانہ (Poultry farm) کے متعلق تفصیل سے تحریر کریں۔ (20)

سوال4-	انڈوں سے چوزے نکلوانے کے قدرتی اور مصنوعی طریقوں کے متعلق تفصیل سے تحریر کریں۔ (20)

سوال5-	ذرخیر انڈوں سے معیاری چوزوں کے حصول کے مصنوعی طریقہ بذریعہ انکوبیٹر پر تفصیل سے تحریر کریں۔ (20)

کل نمبر:100 	کامیابی کے نمبر:40

امتحانی مشق نمبر 2

سوال1-	مرغی کے چوزوں کی معیاری پرورش کے متعلق وضاحت کریں۔ (20)

سوال2-	انڈے دینے والی مرغیوں (layers) کی مرحلہ وار پرورش کے متعلق تفصیل سے لکھیں۔ (20)

سوال3-	مرغیوں میں بیکٹیریا سے پیدا ہونے والی بیماریوں کے متعلق تفصیل سے لکھیں۔ (20)

سوال4-	مرغی کے نظام ہضم کو خاکہ کی مدد سے واضح کریں اور تفصیلی نوٹ لکھیں۔ (20)

سوال5-	مندرجہ ذیل بیماریوں کے متعلق تفصیل سے لکھیں۔ (10+10)

(i) چوزوں کے دست

(ii) خونی پیچش