

#### TEN MORE PhD SCHOLARS PRODUCED BY UAF

On the recommendations of the external examiners and after fulfilling all the requirements, Kamra Mahmood D/O Muhammad Mahmood, Reg. No. 2000-ag-1113, Department of Plant Pathology, Faculty of Agriculture, Nergis Fatima D/O Mehboob Elahi, Reg. No. 2006-ag-1380, Institute of Horticultural Sciences, Faculty of Agriculture, Arsalan Zafar S/O Zafar Iqbal, Reg. No. 2008-ag-2888, Department of Parasitology, Faculty of Veterinary Science, Zuhra Mazhar D/o Mazhar Iqbal, Reg. No. 2007ag-2383, Institute of Soil and Environmental Sciences, Faculty of Agriculture, Muhammad Luqman S/o Muhammad Manzoor, Reg. No. 2012-ag-8, Department of Botany, Faculty of Sciences, Shaham Hamayoun Khan S/O Allah Nawaz Khan Gopang, Reg. No. 2004-ag-2090, Department of Plant Breeding & Genetics, Faculty of Agriculture, Muhammad Shabaan S/O Abdul Rehman, Reg. No. 2011-ag-3050, Institute of Soil and Environmental Sciences, Faculty of Agriculture, Muhammad Usman Naseer S/O Naseer Ahmad, Reg. No. 2007-ag-1611, Department of Parasitology, Faculty of Veterinary Science, Safeer-ud-Din S/O Mohy-ud-Din Mubashir, Reg. No. 2010-ag-3437, Institute of Horticultural Sciences, Faculty of Agriculture, Muhammad Arfan S/O Muhammad Ramzan, Reg. No. 2017-ag-3726, Department of Physics, Faculty of Sciences, have passed the final examination for the degree of Doctor of Philosophy. The Vice Chancellor is pleased to sanction their admission to the degree of Doctor of Philosophy 2022. The title of their thesis are, "Biochemical basis of resistance in potato against common scale (Streptomyces scabies) and its management", "Effect of fruit thinning on quality and profitability of Kinnow mandarin (Citrus reticulata Blanco)", "Surveillance of various zoonotically important opportunistic parasites in HIV-Infected/AIDS patients in Pakistan", "Improving zinc contents of rice (Oryza sativa L.) and wheat (Triticum aestivum L.) grain under salt stress", "Variation in morpho-physiological and biochemical attributes of maize (Zea mays L.) to exogenously applied strigolactone (GR24) as foliar spray and pre-seed treatment under drought stress conditions", "Stability analysis and genetic studies of maize accessions for agronomic traits and zinc biofortification", "Evaluation of microbially mediated soil enzymes and their impact on maize growth under salinity stress", "Efficacy of some indigenous plants against cypermethrin resistant cattle tick", "Morphogenetic characterization of Jamun (*Syzygium cumini*) germplasm", "Characteristics of orbital angular momentum based radar cross section (OAM-RCS) with metamaterial structures" respectively. Now the PhD club raised up to 2247. **CABINET ELECTIONS OF UAF STUDENT COUNCIL** 

UAF Student Council Elections for cabinet 2023 will be held on 09-05-2023 (Tuesday) at 1:00 PM in Directorate of Student Affairs meeting hall University of Agriculture, Faisalabad. The UAF Student Council has been formed on the special instructions of the worthy Vice Chancellor of the University of Agriculture, Faisalabad Professor Dr. Iqrar Ahmad Khan (S.I) to improve the leadership skills of the students and to make them responsible citizen. The council was constituted with the representation of all Departments, Institutes, Faculties, Sub-campuses, all student's platforms including clubs, societies and forums. The UAF Student Council will work under the supervision of the Directorate of Students Affairs. In this regard, Dr. Rana Nadeem Abbas, Director Student Affairs started the formulation of by-laws and rules of business for the Council since last year. The first general meeting of the Council was held on 16-03-2023 in which DSA Dr. Rana Nadeem Abbas and Deputy DSA Dr. Muhammad Ahsan Khan had an introductory meeting with the members of the Council. They explained the nomination requirements and the last date for submission of nomination papers. Moreover, the Council members were briefed about the procedure related to the election of the cabinet. In the meeting held on May 03, 2023 after scrutiny of candidate's nomination papers, May 10 has been declared as the date for the election. A lot of enthusiasm and passion is being observed among the students. This unique and first-of-its-kind student platform is a testament to the student friendly thinking of the Vice-Chancellor and Directorate of Student Affairs. The students appreciated the vision of the Vice-Chancellor and his special efforts for campus students. Further, the Council reiterated its commitment to reduce the gap between the University administration and the students to make the students more confident. Through this platform all university students will be provided and equal opportunities to actively involved in university events and express their creativity with new and innovative ideas for campus improvement. It will create a deep sense of ownership and boost the atmosphere of self-confidence among the students. It is hoped that this initiative will be beneficial for the students and the University.

### PhD THESIS/SYNOPSIS DEFENCE

- Ms. Tehreem Ashraf, Regd. No. 2020-ag-473, PhD scholar of the National Institute of Food Science & Technology, will defend her PhD synopsis on 17-05-2023 at 10:00 am publicly on video conference room, NIFSAT, UAF. The title of her synopsis is "Extraction of bioactive components of different varieties of mulberry fruits and their potential use in cerealbased food products". All interested participants are cordially invited.
- Mr. Aftab Hussain, Regd. No. 2022-ag-2499, PhD student of Livestock Management, Institute of Animal and Dairy Sciences will defend his synopsis entitled "Evaluation of Apple Pomace Mixed Silages and its Impact on Production Performance of Male Goats" on 18-05-2023 at 10:00 am in the Conference room, Faculty of Animal Husbandry, UAF. All interested are invited.
- Miss Shamsa Bano, Regd. No. 2017-ag-388, is a PhD student in the Department of Botany and she will defend her PhD synopsis at the University level on 15-05-2023 at 10:00 am in the Library of Agronomy department. The title of her synopsis is "Exogenous Application of Melatonin to Enhance Linseed (Linum usitatissimum) Tolerance Against Water and Nitrogen Deficiency Stresses". All interested are requested to participate.
- Miss Ashfaq, Regd. No. 2018-ag-408, is a PhD student in the Department of Botany and she will defend her PhD synopsis at the University level on 10-05-2023 at 02:00 pm in the Library of Department of Agronomy. The title of her synopsis is "Yield stability and adaptation of diverse soybean maturity groups under variable environments". All interested are requested to participate.

- Mr. Muhammad Kaleemullah Khan, Regd. No. 2016-ag-6812, a PhD student of the Department of Plant Pathology, will defend his PhD synopsis at University level on 16-05-2023 at 03:00 pm in the D-176. The title of his synopsis is "Integrated Management of Citrus Nematode (*Tylenchulus Semipenetrans* Cobb) in Grapes". All the interested are requested to participate.
- 6. Mr. Muhammad Usama Ameer, Regd. No. 2016-ag-6817, a PhD student of the Department of Plant Pathology, will defend his PhD synopsis at University level on 15-05-2023 at 03:00 pm in the D-176. The title of his synopsis is "Integrated Management of Root Knot Nematodes on Soybean". All the interested are requested to participate.
- 7. Miss Azqa Nawaz, Regd. No. 2017-ag-352, is a PhD student in the Department of Botany and she will defend her PhD synopsis at the University level on 16-05-2023 at 10:00 am in the Library of Agronomy Department. The title of her synopsis is "Ameloorating the Adverse Effects of Argonia Street in Maize (Zoo may).

Arsenic Stress in Maize (Zea mays L.) Through Application of Strigoacton". All interested are requested to participate.

- 8. Miss Ayesha Faiz, Regd. No. 2020-ag-963, is a PhD student in the Department of Botany and she will defend her PhD synopsis at the University level on 17-05-2023 at 11:00 am in the Landscape studio Institute of Horticultural Sciences. The title of her synopsis is "Role of Iron oxide Nanoparticles to Enhance Salinity Tolerance in Tomato (Solnum lycopersicum)". All interested are requested to participate.
- 9. The synopsis defense of Sadia Ansar, Regd. No. 2016-ag-6391, PhD student at the National Institute of Food Science & Technology, will be held on 18-05-2023 at 11:00 am in Video Conference Room, National Institute of Food Science & Technology, UAF. The title of her synopsis is "Genotypic, structural and functional characterization of starches isolated from locally grown tuber crops". All interested participants are cordially invited.
- 10. Mr. Shawaiz Iqbal, Regd. No. 2004-ag-1229, a PhD student, Department of Agronomy, UAF will defend his PhD synopsis on 17-05-2023 at 10:30 am in the Department of Agronomy, UAF. The title of his synopsis is "Stand Establishment and Weed Management Interventions for Resource Conservation in Direct Seeded Rice".
- 11. Miss Nawal Zafar, Regd. No. 2013-ag-1105, a PhD student, Department of Agronomy, UAF will defend her PhD synopsis on 15-05-2023 at 10:30 am in the Department of Agronomy, UAF. The title of her synopsis is "Imparting climate resilience in soybean for sustainable production".
- 12. Mr. Usama Bin Khalid, Regd. No. 2004-ag-1338, a PhD student, Department of Agronomy, UAF will defend his PhD synopsis on 16-05-2023 at 10:30 am in the Department of Agronomy, UAF. The title of his synopsis is "Residue Management and Planting Techniques to Enhance Productivity in Rice Wheat Cropping System".
- 13. Ms. Roma Saleem, Regd. No. 2017-ag-2174, PhD scholar of the National Institute of Food Science & Technology, has redefended her PhD synopsis on 04-05-2023. The title of her synopsis is "Probing the Therapeutic Potential of Hone
- 14. in Respiratory Disease Using Mice Model".
- 15. Mr. Muhammad Rizwan, Regd. No. 2019-ag-2007, is a PhD student has successfully defended his synopsis on 22-03-2023. The title of his synopsis is "Ameliorating the effects of drought and heat stress in maize through nitric oxide application".
- 16. Muhammad Bilal, Regd. No. 2010-ag-2330, is a PhD student in the Department of Irrigation and Drainage, Faculty of Agricultural Engineering and Technology UAF. He has successfully defended his PhD thesis titled "Assessment of Potential Impact of Changing Climate on Future Stream flow of Mangla Watershed" on 08-05-2023.
- 17. Miss Samia Ali, Regd. No. 2014-ag-2769, a PhD student (Physiology), Institute of Physiology & Pharmacology successfully defended her PhD thesis entitled "Physiological and immunological effects of Monoglyceride in inflammatory bowl disease model" on 28-04-2023 at the University level in the Conference Room, Faculty of Veterinary Sciences.

#### **NOTIFICATION**

The Vice Chancellor has been pleased to approve the following measures for energy conservation in the UAF including its Sub Campuses at Toba Tek Singh, Burewala (Vehari) & Depalpur (Okara):- (i) All offices will keep the Air-conditioning off from 08:00 am to 11:00 am in case of violation, the facility of Air Conditioner will be withdrawn forthwith (ii) During Power Supply through generator, all Air Conditioners in offices should be kept off.

#### **AUCTION NOTICE**

(i)Soybean 255 kg (ii) Rice Mixture 525 kg (iii) Cotton 90 kg (iv) Quinoa 40 kg (v) Chana Mixture 65 kg (vi) Barley 53 kg (vii) Linseed (Alsi) 25 kg (viii) Sarson 84 kg farm produce will be sold by open auction on 12-05-2023 at 10:30 am at Student's Farm, Department of Agronomy, UAF. Interested persons may bid. One-third amount of the bid will be realized at the spot.

## نوٹس برائے نیلامی

رخاص وعام وُمطلع کیاجا تا ہے کہڈائز کیٹوریٹ آف فارمز ، زرگ یونیوزٹی فیصل آباد کے پارت فارم پرچھوٹے باخ کے پھل (محجور، آم مختلف اقسام، امرود، سڑلیں مختلف اقسام، وغیرہ) اور ہز۔ غ کے کھل ( تھجور، فالسه، امر ودرسٹر لین فلف اقسام، شہتوت، میر، چیکو، وغیرہ 🕻 کا ٹیلام عام یارس فارم، جھنگ روڈ، فیصل آباد ریمورخہ و 20 می 2023 بروز سوموار بوقت 10:00 بیج میج کیا ائے گا۔ تو انین وشرا اُمّا درج ذیل میں : ۔ 1 ۔ یولی میں حصہ لینے کیلئے بولی دہندہ کے پاس قائل استعمال (Valid) تو می شناختی کارڈ اور ذاتی ہینک ا کاؤنٹ کا ثبوت ہونالاز می ہے۔ 2 ۔ یولی میں حصہ لينے كيك مثلغ أيك الكه يچاس بزارروپيد (-/RS.150,000) ( قابل واپس ) زرهانت جع كروانا ہوگا اور 300 روپ نا قابل واپس ہو تنظ جوكہ يو نيوزش كے Account No 11-9 NBP UAF میں جمع ہو تگے۔3۔ نیلای کی کل قم کامیاب بولی دہندہ ہے دواقساط میں وصول کی جائے گی۔4۔ نیلای منظور ہونے پرکامیاب بولی دہندہ کہلی قسط ( کل رقم کا نصف ) بمعد نیلای کی کل رقم ہے 10% آئم میسی (Filer)اور (Non Filer) تین دن کے اندر محکم کوئی کروانے کا پابندہ ہوگا۔ اگر کامیاب بول دہندہ دہیکی قبط بمعد میکی مقر رویدت کے اندر بی تن شروار کا تو محکمہ اس کی جمع شد رمثانت رقم ملغ ایک لاکھ پچاس ہزار دوپید(-/Rs.150,000) بین محلہ منبط کرلےگا اور دومرے نمبر پرآنے والے بولی دہندہ کوٹھیکہ دے دیا جائےگا۔ اگر کسی وجہ ہے دومرے نمبر پرآنے والا بولی ہندہ ٹھیکٹیس لیتا تو ادارہ بولی منسوخ کر کے دوبارہ کروانے کا مجاز ہوگا۔5۔ کامیاب بولی دہندہ کو دومری قسط 2023-80-15 تک جمع کروانی ہوگی کیکن دومری قسط کا چیک جس پر تاریخ :202-15-08 درج ہوگی وہ بیل قسط کے ساتھ ہی جمع کروانا ہوگا۔ آگر کا میاب بولی وہندہ ووسری قسط وقت پرجمع نے کروا سکا تو اس کی پہلے سے اداشدہ قسط کی رقم بھی تحکیہ مشبط کر کے نیلا می منسوخ کر دی ے گا ادرکا میاب بولی دہندہ باغ سے چل او ٹر نے اور بیچنے کا مجاز شہوگا۔ نیز دوسر نے نمبر پرآنے والے بولی دہند وکو ٹھیکر دے دیا جائے گا۔ اگر کسی وجہ سے دوسر نے نمبر پرآنے والا بولی دہند و ٹھیکر ٹیس لیٹا ادارہ پی امنسوخ کر کے دوبارہ کروانے کا مجاز ہوگا۔ 6۔ کا میاب بول دہندہ ہاغ کو کئی بھی دومر مے فنس کوفر وخت نیش کرسکا۔ 7۔ کا میاب بولی دہندہ باغ میں فیلڈ لیبارٹری/دفتر اور محکدے سٹور میں اپن ا بن سامان ٹیس رکھ سکتا۔ تاہم لیبارٹری اوفتر سے کم از کم تین سوف کی دوری پرا پنا خیمہ یاؤیرہ لگاسکتا ہے۔ 8۔ کامیاب بولی دہندہ باغ کا کھل محکمہ کی بتلائی ہوئی جگہ پر ریز محی لاگا کرفروخت کرسکتا ہے ىكىن بازارے يامنۇى سے پھل لاكرفروخت نيين كرسكا۔ 9- كامياب بولى دېندە باغ مين كى تىم كالونى جانورنيين ركھسكا ادرنىدى درختوں سے كلىثرى كاپ سكا ہے۔ 10- كامياب بولى دہندہ باغ مير ام کرنے والے افراد کے شاختی کارڈی کا پی گلے کوجع کروائے گا نیز باغ میں کسی بھی غیر متعلقہ افرادیا خوا تین کو شہرنے کی اجازت نہ ہوگی۔ 11۔ کا میاب بولی وہندہ کلکہ کے تجربات میں دخل اندازی فیٹیر ے گا اور بتائے گئے بودوں سے قطعاً کھل نہیں توڑے گا۔ 12 ۔ کامیاب بولی دہندہ کھل محکمہ کوریسری کیلئے دینے کا پابند ہوگا۔ 13 ۔ کامیاب بولی دہندہ باغ میں کوئی گدھار بڑھا وغیرہ ٹیس لا سکتا۔14۔ کامیاب بولی دہندہ باغ میں کوئی فصل مثلا سبزیات، جارہ جات وغیرہ کاشت نیش کرسکتا۔15 یحکمہ باغ میں صرف معمول کی کصاداور ذرعی ادویات وغیرہ وڈالنے کا فرمدارہ وگا۔اگر کامیاب بولی بنده اس سے زیادہ کوئی سپرے یا کھا دوغیرہ ڈالنا چاہے تو وہ رقبہ انچاری کی اجازت سے اپ خرچہ پرخودخرید کے ڈال سکتا ہے۔ 16 نیمر کی بندی کھال کی خرابی یا کی بھی آتا ہے ساوی وارضی کی وجہ۔ لر پھل کا کوئی نقتسان ہوا تو تھکے کئے بھی تنم کے نقصان کی حالی کا ذرمددار نہیں ہوگا۔ 17 ۔ کا میاب بولی دہند واپنے پھل اور دیگر سامان کی گھرانی خود کرےگا۔ اور باغ کو 15 مارچ 2024 کوخالی کرنا ہوگا۔ 18 يحكد كوبيا ختيار حاصل مولكا كدوه نيلا كى بغير كسى وجب سامنظور كرسكا ہے۔19 \_اگر كسى وجب كوئى اختلاف مولة كامياب بولى د بهنده اپنى توري درخواست مجاز اقعار ٹى اوأنس چانسلرزر تى يونيورش پیسل آباد کے نام جمع کروائے گا اورمچاز اتھار ٹی اوائس چانسلر کا فیصلہ تھی ہوگا۔ نوٹ: کہلی نیلائی کی تاریخ میں بولی کامیاب نہ ہونے کی صورت میں دوبارہ نیلائی 01 جون 2023 بروز جعمرات نعقد ہوگی اگر پچر بھی بدلی کا میاب منعقد نہ ہو کی تو بہی بدلی دوبارہ پھر 88 جون 2023 بروز جسمرات او پر دید گیے وقت کے مطابق منعقد ہوگی۔

# نوٹس برائے نیلا می

پر خاص و عام کو مطلع کیا جاتا ہے کہ ڈائز کیکوریٹ آف فارمز دری یو نیورٹی فیصل آباد کے پارس فارم کیا 1020 کوگرام (6.05 من) ، موقی (کا کارم 1020 کوگرام (6.05 من) ، موقی (کا کارم 1020 کوگرام (6.05 من) ، موقی 82گرام (6.05 کوگرام (6.05 من) ، موقی 82گرام (6.05 کوگرام کوگرام (6.05 کوگرام کوگرام (6.05 کوگرام کوگرا

### سانحدارتحال

سیپس میں بید خبر اعتبائی دکھ اور افسوس کے ساتھ پڑھی اور نی جائے گی کہ بواے ایف سب کیمپس بور بوالا کے نائب قاصد شاہ حسین جو کہ گزشتہ ونوں رضائے النی سے انقال فرما گئے شھے۔اناللہ وانا الیہ راجمون ۔ڈیپارٹمشٹ آف پی آر پی پسماندگان کے دکھیٹس برابرکا شریک ہے اور مرحوم کی مففرت و بلندی درجات کیلئے دھاگو ہے۔