



#### SITUATION VACANT

1. Applications are invited from the Pakistani Nationals who are not married to foreign nationals for the position of one PhD or M.Sc. (Hons.) "Student Stipend" at a consolidated pay of Rs. 25,000/- & Rs. 20,000/- per month, respectively, in the USPCAS-AFS, UAF funded project titled "Constraints in the Adoption of High Efficiency Irrigation Technologies for a duration of 6 months (August 01, 2016-January 31, 2017) with the condition that the student is not availing any other scholarship. The appointment will be on contract basis till the completion of the project. The applicants must enroll PhD or M.Sc. (Hons.) in the field of Agri. Engineering/Agri. Economics with minimum CGPA 3.00. The applicant having experience in relevant field will be preferred. Applications along with attested copies of all certificates, degrees, testimonials, detailed marks certificates and experience certificates with specific dates should reach in office of Prof. Dr. Allah Bakhsh, PI/Dean, Faculty of Agricultural Engineering & Technology, UAF within 7 days after the publication of this notice. Application forms for the said post can be obtained from the office of Registrar (Personnel Section), during office hours and also available on University Website i.e. [www.uaf.edu.pk](http://www.uaf.edu.pk). Short listed candidates will be called for interview. Incomplete applications or those received after the due date will not be entertained. The University reserves the right not to fill vacancy without assigning any reason.
2. Applications are invited for two student stipends on plain paper from the Pakistani nationals who are not married to foreign nationals at a consolidated pay of Rs. 20,000/- per month to work in the project "Understanding dynamics and determinants of marketing margins of citrus in Punjab, Pakistan". The project is funded by USPCAS-UAF for duration of six months. The appointment will be on contract basis for a period of five months till the completion of the project. The applicant should be MBA (Marketing & Agribusiness) degree holder/MS/MBA (Agribusiness/Marketing specialization) degree holders/scholar/B.Sc. (Hons.) Agri. (Major Marketing and Agribusiness) degree holder with minimum CGPA 3.00. Applications along with attested copies of all academic and experience certificates and testimonials should reach in the office of Dr. Abdul Ghafoor, Assistant Professor/Principal Investigator, Institute of Business Management Sciences, UAF within 7 days from the date of the publication of this notice. Incomplete applications or those received after due date will not be entertained.
3. Applications are invited for one post of PhD student at a consolidated pay of Rs. 25,000/- per month in the HEC funded project entitled "Laser assisted synthesis characterization and role in agriculture of nanoparticles". Applicant should possess M.Phil Physics with minimum of B grade (CGPA: 3.00). Preference will be given to the enrolled PhD student doing dissertation research in Laser spectroscopy or synthesis of nanoparticles. Student who is not in receipt of any scholarship will be preferred. The applications should reach the office of the PI, Dr. Ayesha Younas, Department of Physics, UAF within 7 days after the publication of this notice.
4. Applications are invited from Pakistani Nationals for the appointment of a PhD studentship @ Rs. 20,000/- per month under HEC funded project No. 2161 entitled "Determination of Association of Expression Level and Haplotypes of Oryza sativa L. Phosphorus Transcription Factor 1 (OsPTF1) with Phosphorus use Efficiency in Rice". The requisite qualification for this post will be M.Sc. (Hons) Agri. in Plant Breeding and Genetics with minimum of B grade (CGPA: 3.00). Preference will be given to the currently enrolled students of PhD. Applications along with relevant documents should reach in the office of PI, Prof. Dr. Zulfiqar Ali, Department of Plant Breeding and Genetics, UAF during the office hours within 6 days after the publication of this notice.
5. Applications are re-invited for one post of Research Assistant (PhD Student) in HEC funded research project entitled "Preparation of allergen free streptokinase by genetic modifications in Streptococcus" at a consolidated pay of Rs. 20,000/- per month. The applicant must be enrolled student of PhD degree in Biochemistry; having experience in basic techniques of enzyme production, mutagenesis, cloning, purification and characterization of enzymes. Applications on plain paper along with attested copies of academic certificates and CNIC should reach in the office of Dr. Muhammad Anjum Zia, Associate Professor/PI, Department of Biochemistry, during office hours within 7 days after the publication of this notice.
6. Applications are invited to recruit one PhD student from Institute of Soil and Environmental Sciences against the post available in HEC funded project; "Sustainable use of Salt-affected Waste Lands for Fodder and Livestock Production" at the consolidated pay of Rs. 25,000/- per month. The candidate should be enrolled as regular PhD student in the Institute and have minimum CGPA 3.00/4.00 in M.Sc. Interested students should submit their applications in the office of Dr. Javaid Akhtar, Director, Institute of Soil and Environmental Sciences within 7 days after the publication of this notice. Application form can be downloaded from University website [www.uaf.edu.pk](http://www.uaf.edu.pk) or can be obtained from Personnel Section of the office of Registrar, UAF during office hours. The interview will be conducted in the office of PI Prof. Dr. Javaid Akhtar.
7. Applications are invited for appointment of one PhD student at a consolidated pay of Rs. 25,000/- per month in the research project entitled "Mapping of different wheat varieties of Punjab for their product suitability" funded by HEC run by Dr. Aamir Shehzad, Assistant Professor, National Institute of Food science & Technology. Persons enrolled in PhD Food Technology at NIFSAT will be considered as eligible for this post. Applications on plain paper along with attested copies of certificates should reach in the office of PI within 7 working days after the publication of this notice during office hours. Incomplete applications or received after due date will not be entertained.
8. Applications are invited from Pakistani nationals who are not married to a foreign national for two posts of Research Officer at a consolidated pay of Rs. 30,000/- per month on contract basis at Camp office, UAF Sub-Campus Depalpur, Okara. The applicant must be a master's degree holder from any HEC recognized University, with no 3<sup>rd</sup> division in his/her career. The candidates with relevant experience will be preferred. The applications must reach in the office of Project Director, at following address "Camp Office, UAF Sub-Campus Depalpur, Okara, 32/Y, Government Colony, Near Govt. Commerce College, Okara"

up to 14<sup>th</sup> October, 2016 within office hours along with educational transcripts, CNIC, two passport size photographs and a brief CV.

#### PhD THESIS/SYNOPSIS DEFENSE

1. Mr. Abdul Rehman, Regd. No. 2006-ag-1544, a PhD student, Department of Agronomy, will defend his PhD thesis on 10-10-2016 at 11:00 am in the Video Conference Room (NIFSAT), Faculty of Food Nutrition and Home Sciences, UAF. The title of his thesis is "Zinc nutrition and microbial allelopathy for improving productivity, grain biofortification and resistance against abiotic stresses in wheat". All interested persons are invited to participate.
2. The defense of Miss Asma Irshad, Regd. No. 2009-ag-1378 student of PhD Biochemistry entitled "Biochemical characterization of glucan from mushrooms and their application as green matrix for nano-particles" will be held on 07-10-2016 at 09:00 am in Video Conference Room. All interested are invited to attend.
3. Thesis defense of Mr. Muhammad Sohail, Regd. No. 2007-ag-1950, PhD student at the National Institute of Food Science & Technology, will be held on 08-10-2016 at 11:30 am in Video Conference Room, National Institute of Food Science & Technology, UAF. The title of his thesis is "Bioefficacy assessment of licorice nutraceuticals against metabolic disorders". All interested participants are cordially invited.
4. The defense of Miss. Fareeha Bashir, Regd. No. 2009-ag-1342, student of PhD Biochemistry entitled "Development of microbial proteases for industrial applications" will be held on 08-10-2016 at 09:00 am in Video Conference Room. All interested are invited to attend.
5. Miss. Abia Younas, Regd. No. 2009-ag-2591, PhD student of the Department of Plant Breeding and Genetics will defend her PhD synopsis in the Postgraduate Laboratory on 15-10-2016 at 10:00 am. The title of her synopsis is "Iron utilization and its effects on growth and yield contributing parameters in spring wheat". All the teachers and students concerned are requested to attend and contribute towards the improvement of the synopsis.
6. Miss. Iqra Ishaq, Regd. No. 2009-ag-2816, PhD student of the Department of Plant Breeding and Genetics will defend her PhD synopsis in the Postgraduate Laboratory on 15-10-2016 at 11:30 am. The title of her synopsis is "Identification of drought tolerance QTLs/genes through genotyping-by-sequencing in wheat (*Triticum aestivum* L.)". All the teachers and students concerned are requested to attend and contribute towards the improvement of the synopsis.
7. Miss Azka Javed, Regd. No. 2008-ag-263 has successfully defended her PhD thesis on 23-09-2016. The title of her thesis was "Developmental and Biochemical Changes in Maize Embryonic Tissues under Cadmium (Cd) Toxicity and Mitigation Strategies to Circumvent Cd Damage". The member of the supervisory committee found her thesis defense satisfactory.

#### SHORT COURSE SCHEDULE

Department of Continuing Education, University of Agriculture, Faisalabad is offering the following short courses. Interested candidates may submit their applications on plain paper in office of the Chairman, Department of Continuing Education duly addressed to the Dean, Faculty of Social Sciences. The application should carry i) original fee slip deposited in the National Bank of Pakistan, UAF ii) relevant documents iii) recent photograph, iv) copy of CNIC. **Note:** Employee of the University and other Govt. Departments should have to submit their NOC for their own and their children application through proper channel. **(4<sup>th</sup> Quarter starting w.e.f. 1<sup>st</sup> October, 2016 to 31<sup>st</sup> December, 2016)**

Sr. #	Name of Course	Last Date	Class Starting Date	Duration	Eligibility to Apply	Course Fee (Total)
1.	IELTS	Class will start after completion of 15 Candidates		Two Months	Intermediate	8000/-
2.	German Language	Class will start after completion of 15 Candidates		Two Months	Intermediate	8000/-
3.	Spoken English	Class will start after completion of 15 Candidates		Two Months	Matric	6500/-
4.	Computer Short Course	Class will start after completion of 15 Candidates		Two Months	Matric	6500/-
5.	Drawing Course	Class will start after completion of 15 Candidates		One Month	Middle Pass	2000/-
6.	Stitching & Dyeing	Class will start after completion of 15 Candidates		Two Months	Middle Pass	2000/-
7.	Clinical Biochemistry	Class will start after completion of 40 Candidates		Three Months	F.Sc. (Pre-Medical), Tib-Unani, DHMS Diploma Holders, Qualified Lab. Assistant & Lab. Tech. Diploma, Aucopuncture	800/-
8.	Use & Maintenance of Farm Machinery	Class will start after completion of 15 Candidates		One Semester	Matric Science/ Intermediate	700/-
9.	Planting Geometry of major Crops	14.10.2016	25.10.2016	02 Weeks	Literate	200/-
10.	Fruit & Vegetable Culture	14.10.2016	25.10.2016	Two Weeks	Middle Pass	200/-
11.	Cultivation of Medicinal Plants	14.10.2016	25.10.2016	Three Months	Matric	500/-
12.	Fruit & Vegetable Preservation (Female)	14.10.2016	25.10.2016	Two Weeks	Middle Pass	200/-
13.	Crop Management on Problem Soils	14.10.2016	25.10.2016	Two Weeks	Matric	200/-
14.	Mushroom Cultivation (Male)	14.10.2016	25.10.2016	Two Weeks	Literate	200/-
15.	Methods for Seed Testing	14.10.2016	25.10.2016	Three Weeks	Matric	200/-
16.	Mali Class	14.10.2016	25.10.2016	One Year	Literate	2000/-
17.	Farm Irrigation Management	14.10.2016	25.10.2016	Ten Days	B.Sc. (Hons.) Agri. Engg., B.Sc. (Hons) Agri.	200/-
18.	Design and Evaluation of Surface Irrigation Methods	11.11.2016	28.11.2016	10 Days	B.Sc.(Hons.) Agri./ B.Sc. (Hons.) Agri. Engg.	200/-
19.	Horticultural Nurseries	11.11.2016	28.11.2016	Three Months	Matric	500/-

20.	Farm Forestry for field Officers	11.11.2016	28.11.2016	Two Weeks	Agri. Graduate/Agri. Officer/ Representative of Agri. Department	200/-
21.	Remedial Measures for Saline and Alkaline Soil	11.11.2016	28.11.2016	One Week	Matric	200/-
22.	Sheep Husbandry	11.11.2016	28.11.2016	Two Weeks	Middle Pass	200/-
23.	Dairy Husbandry	11.11.2016	28.11.2016	Two Weeks	Middle Pass	200/-
24.	Kitchen Gardening & Floriculture (Female)	11.11.2016	28.11.2016	Ten Days	Literate	200/-
25.	Tunnel Farming	11.11.2016	28.11.2016	Six Months	Matric	700/-
26.	Community Development (Male)	11.11.2016	28.11.2016	Three Months	Matric	500/-
27.	Lab. Technician	11.11.2016	28.11.2016	Three Months	Matric + Lab. Assistant course qualified	500/-
28.	Forest Nursery Establishment	11.11.2016	28.11.2016	One Week	Matric (2 <sup>nd</sup> Div.)	200/-
29.	Pest Management	11.11.2016	28.11.2016	Two Weeks	Literate	200/-
30.	Fruit & Vegetable Preservation (Male)	09.12.2016	26.12.2016	Two Weeks	Middle Pass	200/-
31.	Taxidermy of Birds	09.12.2016	26.12.2016	Two Weeks	Matric	500/-
32.	Agro-Forestry as a Business	09.12.2016	26.12.2016	One Week	Matric (2 <sup>nd</sup> Div.)	200/-
33.	Wool Grading & Sorting	09.12.2016	26.12.2016	Two Weeks	Matric	200/-
34.	Mushroom Cultivation (Female)	09.12.2016	26.12.2016	Two Weeks	Literate	200/-
35.	Water Quality for Agriculture	09.12.2016	26.12.2016	Two Weeks	Matric	200/-
36.	Advance Mali Class	09.12.2016	26.12.2016	Three Months	Mali Course Pass or Three Years Experience in relevant field	500/-
37.	Saline-Sodic Soils Problem and Management	09.12.2016	26.12.2016	Two Weeks	Matric	200/-
38.	Allelopathy for Crops	09.12.2016	26.12.2016	Ten Days	Literate	200/-
39.	Sheep Husbandry course for Technicians	09.12.2016	26.12.2016	Three Months	Sub-professional and personnel of Vet. & Animal Husbandry Profession	500/-
40.	Community Development (Female)	09.12.2016	26.12.2016	Three Months	Matric	500/-
41.	Cotton Quality Testing	09.12.2016	26.12.2016	Two Weeks	Middle Pass	200/-

**HBL** Jahan Khwab, Wahan HBL

## حبیب بینک لمیٹڈ کی جانب سے زرعی یونیورسٹی فیصل آباد سٹاف کیلئے خوشخبری

زرعی یونیورسٹی فیصل آباد کے جملہ سٹاف کی تمام بینکنگ ضروریات کے پیش نظر حبیب بینک لمیٹڈ ایک مندرجہ ذیل اکاؤنٹ حتمی کر رہا ہے جس کے تحت مندرجہ ذیل سہولیات حاصل کر سکتے ہیں۔ (i) یہ اکاؤنٹ بغیر کسی حد بندی اور پینشن پر کھولا جائے گا جبکہ آئندہ بھی اس میں کم سے کم رقم (minimum balance) رکھنے کی کوئی شرط نہیں ہوگی۔ (ii) مفت چیک بک مفت ہے اور ذرا در ذرا ریٹائرمنٹ بھی مفت بنانے کی سہولت۔ (iii) مفت ایچ بی ایل وی اے ڈی بیٹ (ATM) کارڈ کا اجرا بغیر کسی سالانہ فیس کے۔ (iv) HBL سے HBL اور دوسرے بینکوں میں آن لائن (Online) پیسے بھیجنے کی سہولت بھی مفت۔ (v) آپ کسی بھی HBL-ATM یا دوسرے بینکوں کی (1-Link) ATM سے بغیر کسی چارجز کے رقم نکال سکتے ہیں۔ (vi) آپ HBL-ATM یا انٹرنیٹ بینکنگ اور HBL موبائل بینکنگ کے ذریعے پینشن کی معلومات، فنڈ ٹرانسفر موبائل اور ٹیلیفون پر بھی ادا کی جاسکتی ہیں۔ علاوہ دیگر بہت سی سہولیات مفت حاصل کر سکتے ہیں۔ (vii) HBL-ATM سے آپ روزانہ 80,000 روپے تک کیش نکال سکتے ہیں جبکہ آپ یہ کارڈ شاپنگ سنٹرز، ہوٹل اور چھوٹے دکانداروں پر بھی استعمال کرتے ہوئے روزانہ 15,000 روپے تک کی ٹرانزیکشن کر سکتے ہیں۔ (ix) اکاؤنٹ میں ہونے والی ہر ٹرانزیکشن پر SMS الارٹ مفت ہو گا۔ (x) معروف برانڈز پر HBL ڈی بیٹ کارڈ کے استعمال پر 20% تک ڈسکاؤنٹ اور اس اکاؤنٹ کے تحت آسان شرائط پر Credit Card اور Personal Loan کی سہولیات بھی میسر ہیں۔

**اکاؤنٹ کھولنے اور تنخواہ کی وصولی کی آسان سہولیات :-**

(i) اکاؤنٹ کھولنے کیلئے آپ نے صرف اپنے قومی شناختی کارڈ کی فوٹو کاپی کے پیچھے اپنی والدہ محترمہ کا نام اور اپنا موبائل نمبر لکھ کر جمع کروانا ہے۔ (ii) HBL کی ٹیم آپ کا اکاؤنٹ کھولنے کے بعد آپ کا ATM کارڈ اور آپ کے دستخط وغیرہ لینے کے لئے آپ کے دفتر (Office) میں حاضر ہوگی۔ (iii) جیسے ہی آپ کے HBL اکاؤنٹ میں یونیورسٹی انتظامیہ آپ کی تنخواہ ڈالے گی آپ کو فوراً بذریعہ SMS اطلاع مل جائے گی۔ (iv) آپ اپنی تنخواہ HBL یا دیگر بینکوں کی (1-Link) ATM کے علاوہ اپنی مفت چیک بک کے ذریعے بھی نکال سکتے ہیں۔

آپ کی خدمت کے لئے کوشاں... حبیب بینک لمیٹڈ

مزید معلومات اور سوالات کیلئے

**HBL Transaction & Employee Banking Lahore 042-36281899, 36281797, 36281793**

حبیب بینک لمیٹڈ یونیورسٹی برانچ فون نمبر 041-2541151, 041-2409310 - HBL BIM Team (Salman Mob # 0321-7873232)

## دفتر جامعہ کتب، رسائل و جرائد زرعی یونیورسٹی فیصل آباد کے تحت

تعلیمی و تحقیقی مفید مطبوعات تحقیق کاروں اور کسان بھائیوں کے لیے دستیاب ہیں جو حسب ضرورت منگوائی جاسکتی ہیں۔

20/-	32-	جن شروم کی کاشت
15/-	33-	مویشیوں میں سوزش حیوان (Mastitis) کی تشخیص علاج اور روک تھام کا ایک عملی پروگرام
15/-	34-	جانوروں کو تندرست رکھنے کے لیے بنیادی اصول
15/-	35-	جانوروں کی خوراک کے متعلق اہم-نقارشات
15/-	36-	شیردہ ریباک
15/-	37-	پاکستان میں شہری پانی کی کمی، اثرات اور احتیاطی تدابیر
15/-	38-	شہروں سے خارج ہونے والے فائو پانی کا آپاشی کے لیے استعمال اور اس کے نقصانات
15/-	39-	غیرہ پارہ
20/-	40-	پاکستان میں اگائی جانے والی خوبانی کی اقسام
15/-	41-	تعمیراتی موسمی حالات میں ہینڈی توری کی کاشت
20/-	42-	تل میں سرچوں کی کاشت
15/-	43-	لٹارکی تل میں کاشت
10/-	44-	کھارے پانی سے فصلات کی کاشت اور تصور بازو زمین کی اصلاح
30/-	45-	رہنما کتابچہ: آم کی بہتر پیداوار کے لیے کھادوں کا تناسب استعمال
20/-	46-	ترشاہ پھلوں کی تصدیق شدہ زہری کی داغ تل اور گلوں میں تیاری کا رجحان
25/-	47-	ترشاہ پھلوں کے باغات کی دیکھ بھال کے چند رہنما اصول
25/-	48-	گاجر کی کاشت اور بیج کی پیداوار
20/-	49-	آپاشی کے ساتھ کھادوں کا استعمال فرٹیلیشن
15/-	50-	ترشاہ پھلوں اور امرود کی صحت مند زہری اگانے کے لیے ماڈل زہری کا قیام
25/-	51-	زری مقاصد کے لیے کھارے پانی کے استعمال کی ترکیبات
10/-	52-	مت کھر پر کا پو پاؤ۔ دودھ کی پیداوار بڑھاؤ
25/-	53-	پارے کی مسلسل فراہمی کیوں اور کیسے؟
15/-	54-	پاس کی کاشت
15/-	55-	ترشاہ پھلوں پودوں میں بذریعہ ٹاپ ورنگ اقسام کی تبدیلی
150/-	56-	ذیری فارم مینجمنٹ
150/-	57-	بکری مصنوعات، پھلوں اور بزیوں کو محفوظ کرنا
150/-	58-	پریکٹیکل ذیری فارمنگ

علاوہ ازیں دفتر جامعہ کتب، رسائل و جرائد کے زیر اہتمام سہ ماہی زرعی ڈائجسٹ شائع کیا جاتا ہے جس کے ایک ریگولر شمارے کی قیمت -/60 روپے، سٹوڈنٹس سالانہ ممبرشپ -/200 روپے بشمول ڈاک خرچ، سالانہ عام ممبرشپ -/300 روپے بشمول ڈاک خرچ جبکہ لائف ٹائم ممبرشپ -/5000 روپے بشمول ڈاک خرچ ہے۔ ممبرشپ کے لیے مئی آرڈر بنام انچارج دفتر جامعہ کتب، رسائل و جرائد، زرعی یونیورسٹی فیصل آباد ارسال کر دیں۔ ہم امید کرتے ہیں کہ آپ نہ صرف خود ہمارے ممبر بنیں گے بلکہ دیگر کاشتکار حضرات کو بھی اس کی ممبرشپ حاصل کرنے کی ترغیب دیں گے۔

نمبر شمار	عنوان	قیمت
1-	زراعت۔ وسائل، مسائل اور مستقبل (ایک جائزہ)	30/-
2-	بکریوں میں مصنوعی اسل کشی	25/-
3-	بیر کی اقسام اور ان کی کاشت	20/-
4-	رائٹسٹا کے کاشتکاران گجور	30/-
5-	گاجر کی کاشت: صحت مند اور منافع بخش	15/-
6-	بیٹا کی پیداوار کی تکنیکالوجی	20/-
7-	سارٹ فاسفورسی کھاد	20/-
8-	پاے ایف 11	10/-
9-	تھوڑا بازو زمین کے لیے اصلاحی طریقے و تکنیکالوجی	25/-
10-	کھارے پانی کے استعمال سے تصور بازو زمین میں کاشت دھان اور گندم کی پیداوار پر ہجسٹ اور Seed Priming کے نفع بخش اثرات	10/-
11-	آم۔ پھلوں کا بادشاہ	35/-
12-	امرد کی تیاریوں سے پاک زہری اگانے کے جدید طریقے	15/-
13-	کھراچی زمینوں کے لئے نئی قدرتی نفاذ اور فصل	15/-
14-	فصلوں میں قوت مدافعت اور پیداوار بڑھانے کا قدرتی، آسان اور سستا طریقہ	15/-
15-	سلی میرین: امراض جگر میں امید کی کرن	10/-
16-	گل اشرفی	10/-
17-	مانگرو پاور (زیادہ پیداوار، بہتر کوالٹی اور صحت مند نشوونما بذریعہ اجزائے صغیرہ کی پرے)	15/-
18-	قربانی کے جانور: خرید و نگہداشت اور ذبح کرنا	15/-
19-	گجور کی اقسام	25/-
20-	ماٹ گراس بے مثال پارہ	15/-
21-	بدلتے ہوئے شدید موسمی حالات میں لٹارکی کاشت	15/-
22-	بدلتے ہوئے شدید موسمی حالات میں موسم گرما کی بزیوں کی کاشت	10/-
23-	کھراچی زمینوں میں بزیوں کی کاشت کے لیے -نقارشات	20/-
24-	تل میں کھیرے کی کاشت	15/-
25-	ترشاہ باغات میں بزیوں کا تدارک اور فرٹیلیشن	25/-
26-	ترشاہ باغات میں آپاشی بذریعہ ڈرپ اریٹیشن	20/-
27-	پاکستان میں ترشاہ پھلوں کے امراض اور ان کا انسداد	10/-
28-	ہینڈی کے بیج کی فصل	20/-
29-	کنٹرولڈ ایماٹسٹریکٹناوجی کے ذریعے تازہ پھل اور بزیوں کے لیے عرصے کے لیے سٹوریج اور بکری راستے سے بین الاقوامی منڈیوں تک ان کی ترسیل کو آسان بنانا	15/-
30-	مڑے کے بیج کی فصل	20/-
31-	آبیس شروم کی کاشت	60/-