

Session 6: Presentation of Research Papers - Parallel Sessions

Faculty of Graduate Studies, University of Jaffna

09-05-2018

Hall 1: Section A-Pure Sciences Chairperson: Dr. K. Vignarooban		
Abstract No	Title and Authors	Time
A1	Bioethanol Production from Sour Fruit Juice of Citrus Aurantifolia Using Baker's Yeast V. Rushani and R. Kapilan <i>Department of Botany, University of Jaffna, Jaffna, Sri Lanka</i>	13.00
A2	The Gross Morphometric analysis of Phlebotomus argentipes male species complex in Sri Lanka Sharmintha. P <i>Department of Zoology, Faculty of Science, University of Jaffna, Sri Lanka</i>	13.15
A3	Assessing the differences and influence of selected environmental factors on chirality selection of two freshwater snail species Indoplanorbis exustus and Segmentina sp. S. Dilhani Gamage and K. Gajapathy <i>Department of Zoology, University of Jaffna</i>	13.30
A4	Insecticide Susceptibility of Polluted Water Breeding Aedes aegypti in Jaffna. T. T.P. Jayadas, T. C. Weerathne, K. Sivabalakrishnan, S. Santhirasegaram, S. H. P. P. Karunaratne and S. N. Surendran <i>Department of Zoology, University of Jaffna, Jaffna; Department of Zoology, University of Peradeniya, Peradeniya</i>	13.45
A5	Susceptibility of Anopheles subpictus complex in Jaffna and Kilinochchi districts after the cession of indoor residual spraying K. Sivabalakrishnan, T. C. Weerathne, S. H. P. P. Karunaratne, R. Ramasamy, and S. N. Surendran <i>Department of Zoology, University of Jaffna, Jaffna; Department of Zoology, University of Peradeniya, Peradeniya, Sri Lanka; ID-FISH Technology Inc., Palo Alto, USA</i> <i>Department of Zoology, University of Jaffna</i>	14.00
A6	Larvicidal Effect of Dried Palmyrah Fruit Pulp Extracts against Aedes aegypti S. Balasingam, S. N. Surendran, M. Senthilnathanan and M. Subajini <i>Department of Chemistry, Faculty of Science, University of Jaffna; Department of Zoology, Faculty of Science, University of Jaffna; Palmyrah Research Institute, Kaithady, Jaffna</i>	14.15
A7	Bessel Sequences in Quaternion Hilbert Space M. Khokulan, K. Thirulogasanthar and S. Srisatkunarajah <i>Department of Mathematics and Statistics, University of Jaffna, Sri Lanka; Department of Computer Science and Software Engineering, Concordia University, Canada</i>	14.30
A8	Adsorption of Cadmium (II) ions from aqueous medium by activated rice husk T. Rajaramanan, P. Iyngaran, and P. Abiman <i>Department of Chemistry, Faculty of Science, University of Jaffna, Sri Lanka</i>	14.45

A9	A Verifiable Sufficient Condition for Identifying Global minimizer of Quadratic Fractional Programming Problem with Mixed Variables B. Muraleetharan, S. Selvarajan and S. Srisatkunarajah <i>Department of Mathematics and Statistics, University of Jaffna, Jaffna</i>	15.00
Hall 2: Section B-Applied Sciences & Technology and Section C: Medical Science Chairperson: Dr. (Mrs.) N. Gnanavelrajah		
Abstract No	Title and Authors	Time
B1	Improving the accuracy of stress measurements in triaxial tests for coarse aggregates by determining the true Young's modulus value of tailor-made membranes B. Banujan and A. Sinthuja <i>Department of Engineering Technology (Construction Technology), Faculty of Technology, University of Jaffna, Sri Lanka</i>	13.00
B2	Effect of Sugargraze border crop and weeding interval on growth and yield performance of Chilli (<i>Capsicum frutescens</i> L.) in dry zone of Sri Lanka G. Asharp and S. Sivachandiran <i>Department of Agronomy, Faculty of Agriculture, University of Jaffna, Sri Lanka</i>	13.15
B3	பாடசாலை மாணவர்களின் வாசிப்புப் பழக்கத்தின் சமகால நிலையும், எதிர்கால போக்குகளும்: யாழ் அத்தியார் இந்துக்கல்லூரியை மையப்படுத்திய ஆய்வு இ.சுதர்சன், ஜெ.இராசநாயகம், இ.குபேசன் யா/அத்தியார் இந்துக்கல்லூரி, புத்தூர், யாழ்ப்பாணம்; கல்வித் துறை, கலைப் பீடம், யாழ் பல்கலைக்கழகம்; நூலகம், யாழ் பல்கலைக்கழகம்	13.30
B4	A Study on Information Seeking Behaviour of Vavuniya Campus Undergraduate Students S. Shanmugathan <i>Vavuniya Campus of the University of Jaffna, Vavuniya, Sri Lanka</i>	13.45
B5	Knowledge and usage of electronic information resources by medical postgraduate trainees at the Postgraduate Institute of Medicine, University of Colombo T. Sritharan and A. Pathmeswaran <i>Library, University of Colombo, Sri Lanka; Department of Community Medicine, Faculty of Medicine, University of Kelaniya, Sri Lanka</i>	14.00
Hall 2: Section C: Medical Science Chairperson: Dr. S. Kannathasan		
C1	Kissing superior parathyroid glands -A case report17 R. Niranjan, S. Uthayakumar and S. G. Yasawardene <i>Department of Anatomy, Faculty of Medicine, University of Jaffna; Department of Anatomy, Faculty of Medical Sciences, University of Sri Jayewardenepura</i>	14.15
C2	Influence of Gestational age on Birth Profile of Preterm Babies Born in Teaching Hospital, Jaffna 18 S. Sasrubi, V. Arasaratnam, M.G.Sathiadas, R. Surenthirakumaran <i>Faculty of Graduate Studies, University of Jaffna, Department of Biochemistry, Faculty of Medicine, University of Jaffna, Department of Paediatrics, University of Jaffna; Department of Community and Family Medicine, University of Jaffna.</i>	14.30

Abstract No	Title and Authors	Time
C3	<p>Knowledge and attitude towards HIV infection/AIDS among nursing students of college of nursing in Jaffna</p> <p>L. Nirushitha, D. Thabotharan and K. Sivapalan <i>Unit of Allied Health Sciences, Faculty of Medicine, University of Jaffna; Department of Physiology, Faculty of Medicine, University of Jaffna.</i></p>	14.45
<p>Hall 3: Section D: Social Science Chairperson: Emeritus Prof. N. Shanmugalingan</p>		
D1	<p>நல்லூர் கல்விக் கோட்டப் பாடசாலை ஆசிரியர்களிடையே அனர்த்த முகாமத்துவம் பற்றிய மனப்பாங்கு</p> <p>பி. சிவகௌரி, த. கலாமணி <i>யா/யாழ்ப்பாணம் மத்திய கல்லூரி; யாழ்ப்பாணம், கல்வியியற்றுறை, யாழ்ப்பாணப் பல்கலைக்கழகம், யாழ்ப்பாணம்</i></p>	13.00
D2	<p>சாங்கிய காரண காரியக் கொள்கை – ஒரு தர்க்க மெய்யியல் ஆய்வு</p> <p>க. சோபனா யாழ். பல்கலைக்கழகம்</p>	13.15
D3	<p>From Feminist Theory to Feminist Theology: Elizabeth Fiorenza's Critical Approach to Women Liberation.</p> <p>M. W. Surendraraj <i>Department of Christian and Islamic Civilizations, University of Jaffna</i></p>	13.30
D4	<p>சிரேஸ்ட இடைநிலை மாணவர்களின் கற்றலில் பின்னடைவும் வழிகாட்டல் ஆலோசனை சேவையின் தேவைப்பாடும்.</p> <p>J. Dilani <i>Department of Education and Child Care, Faculty of Arts and Culture, Eastern University, Sri Lanka</i></p>	13.45
D5	<p>சிங்கள மாணவர்கள் இரண்டாம் மொழியாகத் தமிழைக் கற்பதில் எதிர்கொள்கின்ற மொழிநிலைச்சிக்கல்கள்</p> <p>கி. கவிப்பிரியா <i>மொழியியல் ஆங்கிலத்துறை, யாழ்ப்பாணப் பல்கலைக்கழகம், யாழ்ப்பாணம், இலங்கை</i></p>	14.00
D6	<p>Macroeconomic Determinants and Performance of stock market in Sri Lanka: Evidence from Colombo Stock Exchange</p> <p>T. Kanagasabapathy and S. Balagobei <i>Department of Financial Management, Faculty of Management Studies & Commerce, University of Jaffna</i></p>	14.15
D7	<p>பாடசாலை நூலகக் கற்றல் வள நிலையங்களை வினைத்திறனாக்குவதில் நூலகப் பொறுப்பாளர்கள் எதிர்நோக்கும் சவால்கள் (கோப்பாய் கல்விக் கோட்டத்தை அடிப்படையாகக் கொண்ட ஆய்வு)</p> <p>ற. சாந்தலிங்கம், க. சின்னத்தம்பி, க. சந்திரசேகர் <i>யா/ நீர்வேலி அத்தியார் இந்துக் கல்லூரி, நீர்வேலி, யாழ்ப்பாணம்; பட்டப்படிப்புக்கள் பீடம், யாழ் பல்கலைக்கழகம்; நூலகம், யாழ் பல்கலைக்கழகம்</i></p>	14.30
D8	<p>Financial Practices and Performance of Small and Medium-Sized Enterprises: Evidence from Trincomalee District</p> <p>L. Kengatharan and R. Yogendrarajah <i>Department of Financial Management, University of Jaffna, Sri Lanka</i></p>	14.45

Hall 4: Section D: Social Science

Chairperson: Dr. S. Jeevasuthan

D9	Dealing with the Challenges in Translating a Literary Text: A Study with Special Reference to the Selected Translations of Somasundarapularavar E. Cumarán <i>Department of Tamil, University of Jaffna, Sri Lanka</i>	13.00
D10	தாய் பிரிந்து சென்ற குடும்பங்களில் வாழும் சிறுவர்களின் உளசமூகநல மேம்பாட்டில் முறைசாரா வளங்களின் வகிபங்கு: யாழ் மாவட்டத்தை அடிப்படையாகக் கொண்ட ஒரு சமூகவியல் ஆய்வு ர. ரவிராஜ் <i>தேசிய சிறுவர் பாதுகாப்பு அதிகாரசபை</i>	13.15
D11	சிம்பாவேயின் முன்னாள் அதிபர் றொபேர்ட் முகாபேயும் அவரது இருவேறுபட்ட நிலைப்பாடுகளும் க. அருந்தவராஜா, சி. மங்களாபி <i>வரலாற்றுத்துறை, யாழ்ப்பாணப் பல்கலைக்கழகம்</i>	13.30
D12	எண்ணெய் வடித்தல் தொழில் மேற்கொள்வோர் எதிர்நோக்கும் சவால்கள் : பிரான்பற்று பிரதேசத்தை அடிப்படையாகக்கொண்ட ஒரு சமூகவியல் ஆய்வு K. Kanimoly <i>Psychiatric Social Worker, B.H Thellipalai</i>	13.45
D13	பாடசாலையை விட்டு இடைவிலகிய தமிழ் சிறார்கள் நடத்தை மாற்றம் தொடர்பான சூழ்நிலை கற்கை : ஏறாவூர் பற்று பிரதேச செயலகம்-2017 த. தர்ஸன் <i>தேசிய சமூக அபிவிருத்தி நிறுவனம். சமூக வலுவூட்டல் நலன்புரி மற்றும் கண்டி மரபுரிமைகள் அமைச்சு</i>	14.00
D14	மீள்நல்லிணக்க நடவடிக்கைகளும் பெண் தலைமைத்துவக் குடும்பங்களின் மீண்டெழுகையும் போருக்குப்பிந்திய சூழலில் தீவகத்தை மையமாகக் கொண்ட ஒரு சமூகவியல் ஆய்வு நா. கிருசாந்தினி <i>பிரதேச செயலகம், ஊர்காவற்றுறை</i>	14.15
D15	நல்லூர் இராசதானிகால தொல்லியல் சின்னங்களின் மீளுருவாக்கமும், அவற்றின் பாதுகாப்பும் ச. சிவரூபி <i>தொல்லியல் துறை, யாழ். பல்கலைக்கழகம்</i>	14.30