



UNIVOTECH Today

Volume No 03 Issue 03 May 2014 ISSN - 2279-1582



Techno 2013 විශ්වවිද්‍යාලීය ඩිප්ලෝමා විද්‍යාලීය කාර්යාලය



දැවේ කිරීමේ 2014 ප්‍රදර්ශනයේ විශ්වවිද්‍යාලීය ඩිප්ලෝමා විද්‍යාලීය කාර්යාලය



ඩිප්ලෝමා පිරිමිනීමේ සංවිධානය කළු 2013 නව 2014



UNIVOTECH 10 වන වසර 2014



UNIVOTECH 10 වසරේ ආශ්චර්‍ය 2014

Advisory Committee
 Vice Chancellor
 Director General
 Dean
 (Faculty of Training Technology)
 Dean
 (Faculty of Industrial & Vocational Technology)
 Director
 (Media & Information Services)

Chairman
 Mr. L. W. S. Kularatne

Editorial Committee
 Mr. S. A. Liyanage
 Mrs. Bharathi Alakurajah
 Mrs. U. Sivacheley
 Ms. Dilini Ranasooriya
 Mr. Dilantha Rathnayake

Writers
 UNIVOTECH Staff Members & Students.

Editors
 Ms. G. W. G. Upamali
 Ms. Anusha Hettige

Graphics & Designing
 Ms. Suranji Dharmapala
 Mr. Chandima Gunarathna

Photographers
 Mr. Sunil Weerasinghe
 Mr. Wasantha Kumara
 Mr. Sampath Ranathunga

Technical Assistant & Distributing
 Mr. Nilupul Shaminda

All Your Creations & Suggestions are Welcome

UNIVOTECH Today
 University of Vocational Technology
 No. 100,
 Kandawala,
 Ratmalana.

T. P. :- 011-2630700
 Fax :- 011-2630705
 E-mail :- publmedia@univotec.ac.lk
 web :- univotec.ac.lk



Diploma Award Ceremony 2013

The diploma award ceremony to award diplomas for the students who have completed diploma courses at the University of Vocational Technology, during the past few years was held at the BMICH on 17th January 2014 at 2.00 pm with Hon. Bandula Gunawardhana the Minister of Education as the Chief Guest. The ceremony was graced by the participation of Mr. B. Wijerathna, Secretary of the Ministry of Youth Affairs and Skills Development, Prof. Dayantha Wijesekara, Chancellor of the University, Dr. T.A.Piyasiri, Vice Chancellor of the University

and many other distinguished guests from various organizations and agencies in the TVET sector of Sri Lanka.

In this ceremony one hundred and sixty eight (168) students who had successfully completed the following diploma programs were awarded with the respective diplomas. They are National Diploma in Technical & Vocational Education, National Diploma in Training Technology (ELT), National Diploma in English, National Diploma in Quantity Surveying, National

Diploma in Engineering Technology (Electrical & Electronic), National Diploma in Non-Linear Editing, National Diploma in Video Production Technology.

Further, the students who were awarded with Medals for their merit performance in the respective diploma programs are H. K. P. Kelum, R. K. Deepal, H. A. P. W. Hettiarachchi, H. D. N. Wijesinghe, G. C. D. Alwis, A. P. L. N. M. Panagoda and T. W. Jayamaha.

LWS Kularatne

"Touch Your Future" නව නිර්මාණ තරඟවලදී ජයග්‍රහණ රැසක් වෘත්තීය තාක්ෂණ විශ්වවිද්‍යාලයට

සංවිධාන කටයුතු හා නිපුණතා සංවර්ධන අමාත්‍යාංශය විසින් 2012 වර්ෂයේ දී ආරම්භ කරන ලද "Touch Your Future" ප්‍රදර්ශනය හා නව නිර්මාණ තරඟවලදී දෙවන වරටත් පවත්වන ලදී.

මෙම ප්‍රදර්ශනය හා නව නිර්මාණ තරඟවලදී ජයග්‍රහණයින් සඳහා ත්‍යාග හා සහතිකපත් ප්‍රදානය කිරීම 2014 පෙබරවාරි මස 15 වන දින සංවිධාන කටයුතු හා නිපුණතා සංවර්ධන අමාත්‍ය වරුන් අලහස්පෙරුම, අධ්‍යාපන නියෝජ්‍ය අමාත්‍ය හා සංවිධාන කටයුතු හා නිපුණතා සංවර්ධන අධිකරණ මන්ත්‍රී මොහොන් ලාල් ප්‍රේමරා, ශ්‍රී ලංකාවේ ඇමරිකානු තානාපතිවරුණි මිචෙල් පේ. පී.සේ, ශ්‍රී ලංකාවේ ඉන්දියානු මහා තොමසාරිස් වයි. ජේ. ඩී.ආර්. සහ මහත්ම මහත්මීන්ගේ ප්‍රධානත්වයෙන් කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ ජාත්‍යන්තර සම්මන්ත්‍රණ ශාලාවේ පවත්වන ලදී.

වෘත්තීය තාක්ෂණ විශ්වවිද්‍යාලයේ මෙකලෙවන විටත් තාක්ෂණ උපාධිය හදාරන පී. ඩී. ඩී. ඩී. ඉංජිනේරු සහ



ඩී. එම්. එස්. ඉංජිනේරු සහ පී.සේ. ඩී. ඩී. ඩී. ඉංජිනේරු සහ ත්‍යාග පිළිගැනීමේදී. මේ ප්‍රමාද පිරිමිනීමේදී සහභාගී වූ සිසුන් සහ කණ්ඩායම්වල මෙහිදී ජයග්‍රහණය වී ඇත.

අනුරා ආචාර්ය

තාක්ෂණික ශූරාවරුන් විශ්වවිද්‍යාල අධ්‍යාපනයට

අ.පො.ස උසස් පෙළ සිසුන් සඳහා තාක්ෂණික විෂය ධාරාව හඳුන්වැදීමත් සමග අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශයට හිඹු ප්‍රධාන ගැටලුව වූයේ මෙම තාක්ෂණික විෂයන් ඉගැන්වීම සඳහා ශූරාවරුන් සංඛ්‍යා ගැනීම හා ඔවුන්ට අවශ්‍ය නිසි පුහුණුව ලබා දීමයි. අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශය හා වෘත්තීය තාක්ෂණ විශ්වවිද්‍යාලය එකඟවී සිටින බවට තීරණය කරන ලද සාකච්ඡාවල ප්‍රතිඵලයක් වශයෙන් අවශ්‍ය තාක්ෂණ ශූරාවරුන් පුහුණු කිරීම වෘත්තීය තාක්ෂණ විශ්වවිද්‍යාලයට පවරන ලදී. ඒ අනුව

ආරම්භයක් වශයෙන් දැනට පාසල්වල තාක්ෂණ විෂයන් උගන්වන ශූරාවරුන් විශ්වවිද්‍යාල පරිශ්‍රයට කැඳවා ඔහුන්ගේ පුහුණු අවශ්‍යතාවයන් හඳුනා ගනු ලැබූ අතර, මරදානේ පිහිටි තාක්ෂණික වෘත්තීයයන් පුහුණු කිරීමේ ආයතනය ඔවුන් සඳහා වැඩි දුර පුහුණු පාඨමාලාවන් ආරම්භ කරන ලදී.

2012 වසරේ අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශය හා වෘත්තීය තාක්ෂණ විශ්වවිද්‍යාලය සමග අත්සන්

කිරීමට යෙදුන සහයෝගීතා ගිවිසුම අනුව පාසල්වල දැනට තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාමාවලිය විෂය උගන්වන ශූරාවරුන් 29 දෙනෙකු විශ්වවිද්‍යාලයේ තොරතුරු තාක්ෂණ උපාධි පාඨමාලා 3 ට බඳවා ගන්නා ලදී. මේ සංඛ්‍යාව ඉදිරි කාලයේ දී වැඩි කිරීමට අදහස් කරන අතර, තොරතුරු තාක්ෂණ විෂය සඳහා වසර දෙකක ශූරු පුහුණු පාඨමාලාව සමත් වූ ශූරාවරු සඳහා වසර දෙකකින් උපාධිය ලබාදීමට ද කටයුතු කරමින් සිටී.

ආ. නේ. ඩී. ප්‍රනාන්දු

Meeting of the Committee of Vice Chancellors and Directors



The Meeting of the committee of the Vice Chancellors and Directors of Universities of Sri Lanka was held on 8th June 2013, at University of Vocational Technology, Rathmalana. The purpose of the conference was to enhance the collaboration and encourage sharing information and facilities among Universities through strategic alliance. This is the first time that the University of Vocational Technology hosted this CVCD meeting.

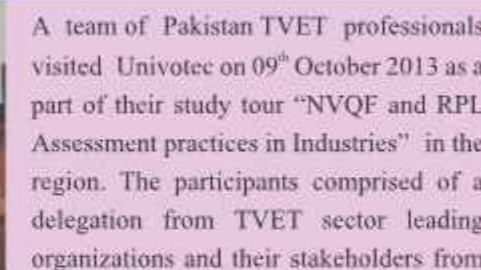
Prof. Mahinda Rupasinghe, Vice Chancellor of Sabaragamuwa, took chair of the meeting. Vice chancellors and rectors attended the meeting representing many Universities in Sri Lanka. It was discussed about the progress, potentials, strategic planning and sustainable reforms of entire University system in Sri Lanka in par with global tertiary education strategies during the meeting.

The vice Chancellor of University of Vocational Technology, Dr. T.A. Piyasiri explained past 4 years progress of the University since it was established in 2009. Further he emphasized on the resources, capabilities, infrastructure and other facilities that University possess to facilitate students and staff for a productive graduate output.

Vidya Jyorthy Prof. Dayantha S. Wijesekara, the Chancellor of the University of Vocational Technology also participated at the inauguration of the meeting.

Pramila Palliyaguru

Study Tour of Pakistan Delegates



A team of Pakistan TVET professionals visited Univotec on 09th October 2013 as a part of their study tour "NVQF and RPL Assessment practices in Industries" in the region. The participants comprised of a delegation from TVET sector leading organizations and their stakeholders from industry associations and members of the trade testing boards. The participants were briefed about the operational aspects of National Vocational Qualifications Framework and the role played by Univotec in that. They were also briefed on:

Horizontal and vertical mobility, credit accumulation and transfer system in TVET, Teacher training and Assessor training for CBT and RPL Assessments, Development of teaching and learning resources.



Further, they were then taken out for a visit around the Univotec where they had the opportunity to interact with the Univotec undergraduates who have come through the National Vocational Qualifications ladder, and studying in the degree courses at the University.

D.D.D.Suraweera

Donation of Learning Material for NDQS



As per the advisory committee member of NDQS Mr. Kamal Paranawithana's request Mrs. Sandie Lee the Head of product Development in the College of Estate Management (University of Reading) agreed to donate 20 numbers of Quantity Surveying and construction related books to the University of Vocational Technology. Total value of those books is more than Rs. 200,000.00. Those books Consists of Variations, Building procurement, Accounting for Construction students, Construction Management, pre contract practice and Building Economic etc.

The donation of these books to the Vice Chancellor in his office happened on 7th February 2014.

The photograph shows the moment of donation. Mr. Paranawithana also donated his own construction magazines 144 nos to our Library during late 2013.

Thilaka Paranawithana

2 පිටුවක්

(මේ වදන් මුල් කෘතියේ කිසිදු කොටසක් නොවේ.) වචන බෙදීම, අයුත් ලේඛකත්වයන් ගෙන ඇති ආකාරය ආදී දේ අනුව, දෙවැනියා යම් පමණක බුද්ධිමත්තා නම්, මෙහි ඇති වෙනත් පණිවිඩයක් කියවීමට උත්සාහ දරනවා නියතයි. ලේඛිත මුල් අකුරු උඩ සිට පහළට කියවන විට "පොලිසිය" යයි කියවේ. යතුරු කැරැල්ල සොරුන්ගෙන් පැමිණි කෙහා අතට දුන් පසු "දෙවෙනියා" කලේ වහාම පොලිසියට දන්වා බැංකුවට ආරක්ෂාව සැපයීමයි. (ජංගම දුරකථන නැති, සාමාන්‍ය දුරකථනයක් ඵලමට නැති, 60 දශකයේ කථාවක මෙය දන් මෙන් අඟවන සිදුවීමක් වේ නොහැක.)

බස රස උපදවනු සැටි විඳිනු රුසියකු අතින් සහ වත්මන් පොතපත කියවිය යුතු. "බුන්සරණ" හි නාලාගිරි දම්මපාල විදු සන්නිවේදන විසින් වර්ණනා කෙරුණු ජනාතම මිලුදු ද? අසු මහා සවිචන්, සහ මහලු පිළිවෙලින්, සටනට" පිළිපත් ආකාරය, සහ ඒ ඒ ශ්‍රාවක ශක්තීන් කුරුගත්වමින් කරන විස්තරය නිර්මාණකරණයක කුටුසාලිතිය ද? ශුරුප්පෝමින් අමාවතුර හි මතුකරන නිසල නිර්මාණ ශක්තිය "අතුල්මල්" දම්මපාල විදු කරන්නේ පාඨකයාට "අමාවතුරු" පොටමිනි, දියෝගුද සිල්වා වංචාගෙන් හසු කොට සිතාමතරා පරිච්ඡේදයෙන් වෙන ගෙන ආ කල්හි සෙනෙවිවරුන් හා රජු අතර සිදුවන සංවාදය රාජකීය මනසක විරෝධය උත්කර්ෂයට නොවන මොහොතකට ලොව ඇති විනිශ්චයම උදාහරණයයි. එය ඇත්තේ "සුනේත්‍රා පොහොත් අවිචාර සමය" හි යි, මූලාචමෙන් බුදුරදුනට හා මහ සඟුනට එරෙහි වූ ජනතාව වෙනුවෙන් කතනාටුව ප්‍රකාශ කිරීමට උදෙසා රජුන් ජීවිත සමඟ පැමිණි මොහොත, අසිරිමත් වාග් රූපණයක ඔබන ජයසේන ජයකොඩි සුරින්, "මෝකම හිතය" හෙළ නවකතා කලාවට අබිමන් හිතයක් ම පොතයන්ගේ ද? එතුමන් ම "යසෝදාමේ" ස්වයංචර උත්සවය ප්‍රතිනිර්මාණය කරන විස්මිත විස්තරය කියවන දැකකට ප්‍රහර්ශයෙන් උපදින සතුටු කදුර නැත්නම් ඒ රසඥතාව විසලනු මනසක රෝගී බව පෙන්වන සාධකයකි.

සන්නිවේදනයෙ හි ලා භාෂාවන්, ඒ හා සමඟ එකට සිටින සෙසු අංශයන් පිළිබඳවත් කරන දියු සාකච්ඡාවකට මූලාරම්භයක් ලෙස ඉතා අපිළිවෙලට අනාස්තියට ගොනු කරන ලද කරුණු ගොන්නකි ඔබ කියවුයේ. ඒ එකිනෙකක් පිළිබඳ විස්තරාත්මකවත්, වඩා ශාස්ත්‍රීය ලෙසින් අදහස් බෙදා හදා ගන්නට ඉදිරි ලිපි පෙළකින් නමුදුම අරමුණයි.

B. Tech in Film and Television Production Technology

It is globally assured that the audio visual Technology and Techniques, Post-oriented storytelling is developing only on a technological platform laid by advancing the technical knowledge and skills of employment as a social change strategy.

The degree programme in Film and Television Production Technology is designed first time in Sri Lanka as the higher education pathway to audio visual creative industries. This incorporates an educational approach into film and television media and in order to increase skills, elevate knowledge, create favorable attitudes and ultimately motivate workforce to be socially responsible in their own lives towards the human society.

Undergraduates study the extents of Direction, Developing Concepts for Screen, Writing for Screen, Motion Photography for Film and Television, Audio Visual Editing, Production Designing, Production Technology and Techniques, Production Management and Methods, Post-production

Technology and Techniques, Post-production Management and Methods.

Dr. Dharmasena Pathiraja was the consultant of the Curriculum development, while veterans such as Mrs. Sumithra Peiris, Mr. Chandralal Manamendra, Mr. Donald Karunaratne, Mr. M. D. Mahindapala, Mr. Lal C. Dissanayake, Mr. Tusitha Munindradasa, Mr. Bandula Weerakkody, Mr. Ravindra Guruge, Mr. Sudath Mahaadivulwewa, Mr. Boodee Keerthisena, Mr. Awasantha Kotuwella, Mr. Rohan Perera, Eng. Lasantha Samaranayake, Mr. Asoka Shantha Kumara, Eng. Taraka Mohotty, Mr. Maheel Perera, Mr. Shyaman Premasundara, Mr. Chaminda Gamage and academics such as Dr. Uditha Gunasekara, Archt. Sithumini Ratnamalala, Mr. Athula Samarakoon, Eng. Stanley Hettiarachchi and Mr. Senesh Dissanaik Bandara contributing as developers and validators.

Dilantha Rathnayake

B.Tech in Industrial Management

The Department of Management Studies has introduced a new Degree programme on B.Tech. in Industrial Management Technology with the aim of preparing students to assume managerial roles in the organizations function within production and manufacturing based industries. This provides a vibrant opportunity for a successful management career in any emerging Industry in which the advance Technologies is immensely applied in realizing products and services to deliver excellent customer satisfaction.

The Programme Curriculum has a unique blend of Modules which has been designed focusing on the application of engineering principles to the Planning and Operational Management of Industrial and Manufacturing Operations, and prepares students to plan and manage such operations effectively in various industrial scenarios. The modules of this degree programme were developed considering the current industry requirements with contribution of experts in various industries and organizations in Sri Lanka. The participants of the need analysis workshop

represented manufacturing industries, Hospitality industry, Telecommunication industry, Maritime and logistic operations industries.

This degree programme was proposed to carry out as a result of conducting Industry needs analysis to identify the actual job role expected by industries from a B.Tech Graduate. It was revealed that it is a vital requirement in developing competencies



required for middle level Technical experts to excel in Management operations in accomplishing organizational goals successfully. B.Tech in Industrial Management Degree programme introduced to bridge this mismatch and produce a demanding graduate to meet and surpass the needs of the current Job Market.

Thanuja Vidanapathirana

