



## Latest news

From [All Sources](#) in [All Categories](#)

[Back](#)[Recommend](#)

Sign Up to see what your friends recommend.

[Share](#)

0

tweets

tweet

## Programme of kinesiology to be introduced in city university

PTI | 09:05 PM, May 03, 2011

Coimbatore, May 3 (PTI) City-based Karunya University today signed a MoU with University of Regina, Saskatchewan, Canada to offer a 4-year Bachelor of Kinesiology (B Kin) programme, with specialisation in human kinetics or Gerontology. Karunya would deliver the first two years of the programme based on University of Regina curriculum and the students would attend the remaining two years in Saskatchewan, where they get degree after successful completion, Dr Paul Appasamy, Vice-Chancellor, Karunya University told reporters here. Kinesiology is the study of human capability for movement and the contribution of movement to active health—the use of physical activity in preventative and rehabilitative medicine— and the students have to study a set of core courses to provide with a solid foundation of knowledge and skills related to Kinesiology, he said. The MOU was signed by Appasamy and Craig Chamberlin, Dean, University of Regina. On career opportunities, Chamberlin said there were good scope in all segments of health sector, recreation and rehabilitation centres, fitness centres, sports medicine service and also research and teaching field with higher education.

# Canada varsity offers 4-yr course

DC CORRESPONDENT

COIMBATORE

**May 3:** The University of Regina, Canada, will offer a four-year bachelor's programme in Kinesiology in collaboration with Karunya University (KU) from this academic year.

There are two majors offered in the degree programme, one is B.Kin Gerontology and other B.Kin Human Kinetics. "This is probably the first time a programme on Kinesiology is offered with health perspective," said vice-chancellor of KU Paul P. Appasamy here on Tuesday.

While Gerontology helps understand the ageing based on biological, social and behavioural sciences, the other on Human Kinetics will be the application of biomechanics, physiology,

**The syllabus for the programme is designed by Canada varsity. We will also teach the students online during the first two years.**

exercise physiology and movement theory to understand health and disease.

"The degree will be awarded at the University of Regina when a student completes the degree. Two years the students will study in Karunya University, while the last two years will be in Canada," Appasamy said. Prof. Craig Chamberlin, Dean, University of Regina, and KU VC Paul P. Appasamy, signed the pact on Tuesday.



கோவை காருண்யா நிகர்நிலை பல்கலை. மற்றும் கனடாவில் உள்ள ரெஜினா பல்கலையும் இணைந்து, மனித உடல் இயங்குவியல்-தொழில்நுட்ப பட்டப்படிப்புக்கான புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் செய்துகொண்டன. ஒப்பந்தத்தை துணைவேந்தர் பால் அப்பாசாமி, ரெஜினா பல்கலை.யின் டீன் கிரேக் சாம்பர்லின் பரிமாறிக்கொண்டனர்.

## காருண்யா பல்கலையில் மனித உடல் ஊக்குவியல் தொழில்நுட்ப படிப்பு அறிமுகம்

கோவை, மே 4:கோவை காருண்யா பல்கலைக்கழகத்தில் மனித உடல் ஊக்குவியல் தொழில்நுட்ப படிப்பு அறிமுகம் செய்யப்பட்டுள்ளது. இதற்காக கனடா பல்கலைக்கழகத்துடன் ஒப்பந்தம் செய்யப்பட்டுள்ளது.

கோவை காருண்யா பல்கலைக்கழகம், கனடாவில் உள்ள ரெஜினா பல்கலைக்கழகத்துடன் இணைந்து மனித உடல் ஊக்குவியல் (பேச்சலர் ஆப் கைண்ட்டாலஜி) என்ற 4 ஆண்டு தொழில்படிப்பை வரும் கல்வியாண்டு முதல் துவங்குகிறது. இந்தியா விலேயே முதன்முறையாக இந்த படிப்பு காருண்யா பல்கலைக்கழகத்தில் அறிமுகம் செய்யப்படுகிறது. கனடா பல்கலைக்கழகத்தின் பாடத்திட்டத்தை முதல் இரண்டு வருடங்கள் காருண்யா பல்கலைக்கழகம் பயிற்றுவிக்கும். மீது இரண்டு ஆண்டு, மாணவர்கள் கனடாவில் தங்கி அங்குள்ள ரெஜினா பல்கலைக்கழகத்தில் பயில்வார்கள். இது தொடர்பான புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் கோவையில் நேற்று நடந்தது.

### கனடா பல்கலையுடன் ஒப்பந்தம்

காருண்யா பல்கலைக்கழக துணை வேந்தர் பால் அப்பாசாமி, ரெஜினா பல்கலைக்கழக டீன் கிரேக் சாம்பர்லின் ஆகியோர் கையெழுத்திட்டு ஒப்பந்தங்களை பரிமாறிக்கொண்டனர். இந்தி கழ்ச்சியில் காருண்யா பல்கலைக்கழக பதிவாளர் அனீ மேரி பெர்னாண்டஸ், பேராசிரியர் ஜோன்ட் வெண்ணிலா, ரெஜினா பல்கலை ஆலோசகர் ஜெனிபர் லங்கிரீன், பேராசிரியர் சாந்தி ஜான்சன் ஆகியோர் பங்கேற்றனர்.

இது குறித்து காருண்யா பல்கலைக்கழக துணை வேந்தர் பால் அப்பாசாமி கூறிய தாவது:

மனித உடல் இயக்குவியல் என்பது மனிதர்களின் இயக்க ஆற்றல், உடல் ஆரோக்கியம் மற்றும் உடல் பேணு செயல் வேண்டிய உடல் செயல்பாடுகள் போன்றவை குறித்து படிப்பது ஆகும். இப்படிப்பில் சேர்பிளஸ் 2வில் அறிவியல் பாடங்களை எடுத்து படித்தி

ருக்க வேண்டும். முதல் கட்டமாக 15 மாணவர்கள் சேர்த்து கொள்ளப்படுவர். ஆண்டுக்கு ரூ.3 லட்சம் கட்டணமாக வசூலிக்கப்படும். காருண்யா பல்கலை ஆசிரியர்கள் கனடா சென்று பயிற்சி பெற்று பின்னர் மாணவர்களுக்கு கற்பிப்பார்கள். வீடியோ கான்பரன்ஸ், இன்டர் நெட் மூலமாகவும் கற்பிக்கப்படும்.

இப்படிப்பு முடிந்த மாணவர்களுக்கு காருண்யா பல்கலைக்கழகம் உடனடியாக வேலைவாய்ப்பு பெற்று தரும். இப்படிப்பு முடிந்தவர்களுக்கு மருத்துவமனை, முதியோர் இல்லங்களில் நிர்வாக அதிகாரியாக நியமிக்கப்படுவர். மேலும், சமூக கூடங்கள், அரசு துறைகள், மறுவாழ்வு துறைகள், ஆராய்ச்சி மற்றும் கல்வி துறையிலும் வேலைவாய்ப்பு கிடைக்கும். வரும் செப்டம்பர் மாதம் முதல் மாணவர்கள் சேர்த்து கொள்ளப்படுவர். இவ்வாறு பால் அப்பாசாமி கூறினார்.

# Karunya University to offer courses in kinesiology

**K**eeping in times with the changing concept of health that is shifting from curative to all round wellness, the Karunya University, Coimbatore, will offer two distinctive courses in kinesiology from this academic year.

The Department of Allied Health Sciences in the School of Biotechnology of the university in association with the University of Regina, Canada, will offer two four-year degree programmes in the subject for which the degree will be of the latter.

A memorandum to this effect was exchanged here between Paul P. Appasamy, Vice-Chancellor of Karunya, and Craig Chamberlin, Dean, Faculty of Kinesiology and Health Studies, University of Regina.

A four-year Bachelor of Kinesiology in Human Kinetics (BKin Human Kinetics) and another degree programme in Gerontology (BKin Gerontology) will be available for interested students to choose from.

Kinesiology means the study of human movement. It describes a form of therapy that uses muscle monitoring (biofeedback) to look at what may be causing imbalances in the body.

## **BKin Gerontology**

Gerontology is the study of the aging process in individuals as they grow from middle age through later life. It helps in understanding aging in the context of biological, social and behavioural sciences. The programme will cover topics related to the needs of older adults.

It will address changes in human



*Paul P. Appasamy (second right), Vice-Chancellor of Karunya University and Craig Chamberlin (second left), Dean, Faculty of Kinesiology and Health Studies, University of Regina, Canada, exchanging an MoU for a joint bachelors degree programme in Kinesiology in Coimbatore on Tuesday.*

- PHOTO: K. ANANTHAN

physiology and movement related to aging / disease, fitness assessment, adaptation and programme management, recreation and physical activity for older adults, and lifestyle factors related to normal and healthy aging.

Graduates can work as administrators in hospitals, nursing homes, senior citizen homes, as health care co-ordinators, in rehabilitation services in clinics, recreation centres, and also in research and teaching areas.

Terming this as a first of its kind in the country, Vice-Chancellor of the university Paul P. Appasamy said though the department was carrying out research work in the area of ki-

nesiology, this was the first academic programme.

"There is a great need to address the physical needs of aged people. These courses will basically address how movements can be optimised to improve health and well being," he said.

## **BKin Human Kinetics**

Kinetics is the study of motion and its causes. It is the application of biomechanics, physiology, exercise and movement theory to understand health and disease. Course covers effects of exercise and lifestyle choices on the human body, counselling for fitness, assessment of movement-related disorders, injury and chronic health problems, physiological as-

essment, response, and so on.

Graduates can become clinical kinesiologists, fitness directors / instructors, health consultants, health educators, sports medicine service providers, and in related fields, besides taking up research or teaching.

## **Highlights of the programmes**

Students will get to study two years at Karunya and the other two at the University of Regina.

Registrar Anne Mary Fernandez said since the programme involved foreign stay, selection will be based on the willingness of the student to travel abroad and also pay the international fee while in Canada.

The fee in India will be Rs. 3 lakh a year, while in Canada it will be Rs. 15,000 Canadian dollars.

The courses will be a combination of traditional classroom teaching by teachers from University of Regina and Karunya, online classes and practicals in the special kinesiology laboratory. Students will also get hands-on training at the home for the elderly that is located near the Karunya University.

## **Eligibility and admission**

There will be 15 students in each programme. Selection will be based on a test, and interview to assess the subject and English aptitude.

Courses will begin in September. Plus-Two students who have studied science are eligible to apply. Applications can be obtained from the Admission Officer.

For details, contact 0422-261445 or visit the university's website [www.karunya.edu](http://www.karunya.edu).

AMUTHA KANNAN

# PRESS TRUST OF INDIA

India's Premier News Agency

Reply |pti cbe to me

show details 7:47 PM (26 minutes ago)

kinesiology, exciting new programme of Kinesiology to be introduced in city university

Coimbatore, May 3 (PTI) City-based Karunya University today entered into Memorandum of Understanding (MOU) with the University of Regina, Saskatchewan, Canada to offer a 4-year Bachelor of Kinesiology (B Kin) programme, with specialisation in Human Kinetics or Gerontology to Indian students.

Being the first and a unique B Kin Degree programme to be offered in India, Karunya would deliver the first two years of the programme based on University of Regina curriculum and the students would attend the remaining two years in Saskatchewan, where they get degree after successful completion, Dr Paul Appasamy, Vice-Chancellor,

Karunya University told reporters here. Kinesiology is the study of human capability for movement and the contribution of movement to active health--the use of physical activity in preventative and rehabilitative medicine-- and the students have to study a set of core courses to provide with a solid foundation of knowledge and skills related to Kinesiology, he said.

The MOU was signed by Appasamy and Craig Chamberlin, Dean, University of Regina earlier. On career opportunities, Chamberlin said that there were good scope in all segments of health sector, recreation and rehabilitation centres, fitness

centres, sports medicine service and also research and teaching filed with higher education.

PTI nvm



Paul P. Appasamy, Vice-Chancellor of Karunya University, and Craig Chamberlin, Dean, Faculty of Kinesiology and Health Studies, University of Regina, Canada, exchanging an MoU for a joint bachelor's degree programme in Kinesiology in Coimbatore. Photo: K.Ananthan

UNIVERSITY OF REGINA



TROY FLEECE/Leader-Post

Dr. Anne Mary Fernandez, registrar of the Karunya University in India, was at the University of Regina as the two universities signed a Memorandum of Understanding on Tuesday. The agreement will allow up to 30 Indian students to earn a Bachelor of Kinesiology degree.