



Светски познатиот научник и професор по кибернетика, д-р Кевин Ворик (Kevin Warwick), од вчера, е почесен доктор на науки (*Doctor Honoris Causae*) и на нашиот Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје. Звањето почесен доктор, Ворик го добива по повод одбележување на Денот на македонските просветители, Светите Кирил и Методиј (24 мај).

„Кибернетиката е наука за хармоничноста во работата меѓу луѓето и технологијата и самиот факт што ова се смета за многу важно тука, значи на Универзитетот и градот Скопје заземаат многу важно место во моето срце, а сигурен сум дека и во вашите. Истражувањата понекогаш носат подеси, но и понекогаш и падови. Важно е да се учи од грешките, бидејќи само на тој начин може повеќе да се ужива во успехот“, рече професор Ворик во своето обраќање по прогласувањето за почесен доктор на науки.

Професор Ворик за избор во почесен доктор е предложен од наставно-научниот совет на Факултетот за електротехника и информациски технологии од Скопје. Неговиот придонес во научните и технолошките откритија е огромен.

Дел од придонесот на професор Ворик во науката

„Проф. д-р Кевин Ворик се предлага за почесен доктор на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ врз основа на подолу наведените фундаментални научни и технолошки придонеси:

Фундаментални придонеси во техничката кибернетика во областа на роботиката, а на подра

ето за теориска анализа, проектира

њ

чј

е и експериментално потврдува

Њ

е на кибернетска симбиоза

Ч

овек-ма

Ш

ина во творбата "Cyborg" или "

Ч

овек

О

-робот";¹ Фундамен

Т

ални придонеси во науката за ве

Ш

та

Ч

ка интелигенција во областа на динами

Ч

ките невронски мре

Ж

и

,

а во подра

Чј

ата за моделира

Њ

е на системи, за обработка на сигнали и за одлу

Ч

ува

Њ

е и управува

Њ

е; Фундамен

Т

ални придонеси во науката за системи и управува

Њ

е во областа на автоматски управува

Ч

ки системи

,

а на подра

Ч

јето на с

а

монагодува

Ч

ки регулатори и сигнални филтри;□ Оригинални и први целосно успе
ш
ни експерименти во светот за н
а
дворе
шн
о-сензорски влезен сигнал во
ч
овек, преку неврохиру
рш
ка имплантација на минијатурен еле
к
трон
ск
и уред во медиан-нервите на неговата лева рака, за
ч
исто електор
онс
ка комуникација поме
ѓ
у нервните системи на два
ч
овека; Оригинални пионерски екперименти за поврзува
њ
е н
а
неговиот нервен
систем
, преку неврохиру
рш
ка имплантација на минијатурен еле
ктронски
уред во медиан-нервите на неговата лева рака, директно со програмирано
п
одготвен компју
те
р за да ги испита најновите технологии за помо
ш
на хедникепирани лица со намалени физи
ч
ки мо
ж
ности;
Оргигинални придонеси во нау
ч
ните аспекти и технологијата на б

и
омедицински стимулатори на мозокот и за третира
Њ
е на П
а
ркинсоновата болест; Оригинални придонеси кон технологијата на компјутерски темелени
елект
ронс
ки импланти за комуникација
на ч
овеков мозок со робот-ма
ш
ина во “
Чо
веко-робот” или “Робото-
ч
овек” системи
,
Оригинални придонеси кон филозофските аспекти на роботиката во контекстот “
ч
овеко-робот” и “Робото-
ч
овек” односно работи со биоло
ш
ки мозок и
ч
овек со мисловно-спрегн
а
т робот
и
Оригинални придонеси кон ети
ч
ките аспекти на роботиката во контекстот “
ч
овеко-робот” и “Робото-
ч
овек” односно работи со биоло
ш
ки мозок и
ч
овек со мисловно-спрегн
а
т робот
“, е напишано во предлог-номинацијата од страна на ФЕИТ до Универзитетот.

Кратка биографија за Кевин Ворик

Кевин Ворик е роден во 1954 година во Ковенри, Англија. По завршување на основното и вишото училиште, на 16 годишна возраст, се вработува во Бритиш Телеком. По неколку годишна пракса како електроинженер по телекомуникации, го продолжува своето образование на Универзитетот во Астон, каде ја добива својата прва универзитетска диплома по електротехника и електроника. Набргу потоа, станува докторанд-истражувач на Универзитетот „Имperiјал Колеџ“ во Лондон, а во 1982 година одбранил докторат. Во 1987 година (на 33 годишна возраст) станува редовен професор на Универзитетот во Рединг, каде осум години бил раководител на Департаментот по кибернетика, а бил и Декан на Школата по инженерство и информациски науки. Вршел и други функции, како директор на Универзитетски центар за пренос на технологија, визитинг-професор на неколку универзитети и институти.

Професор Ворик, двапати, се здобива со докторат од повисок ранг (DSc) од Универзитетот „Имперајален Колеџ“ во Лондон и од Академијата на науки (Институт по техничка кибернетика) во Прага, Чешка. Во Велика Британија трипати е награден со звањето почесен доктор на науки од Универзитите Брадфорд, Ковентри и Астон.

Доктор Ворик го добил престижното признание “Ellison-Cliffe Medal” на Кралското друштво по медицина во Лондон, престижното признание “Mountbatten Medal” од име на Институтцијата по инженерство и технологија и Кралската академија на инженерските науки во Лондон (The IET and the Royal Academy of Engineering). Во 2004 година е награден со признание “The Future of Health Technology Award” од Институтот по технологија од Масачусетс, САД, а истата година го добива и британското признание “The IEE Achievement Medal” од Институцијата по инженерство и технологија. Во 2005 година е избран за Почесен член на Академијата на науки на Санкт Петербург, Русија, а е награден и со признание “University of Malta Medal” од Институтот “Edward De Bono”.

Неговата импресивна биографија продолжува со многу сериозен и огромен придонес во сферата на кибернетиката. Овој светски познат професор дава огромен придонес и во развојот и соработката со Факултетот за електротехника и информациски технологии во Скопје, посебно на Институтот по автоматика и системско инженерство.