

**İhsan Yılmaz Kuantum Bilgisayar VAR OLMAYAN PROGRAMLAMA DİLİ Doktora Tezi:
Mustafa Şahin, Çanakkale Üniversitesi Fizik**

VAR OLMAYAN PROGRAMLAMA DİLİ doktora tezi (pdf ekte)

(* link * : https://tez.yok.gov.tr/UlusalTezMerkezi/TezGoster?key=48XPj7KKQhKUgntkUiKO3NL_dwOoP3EUpbDoTHBGCBx3K-_IHHc-EZbrzot_Erkt) :

Mustafa Şahin,

“Kuantum Bilgisayarları ve Bazı Uygulamalar”,

2014, 107 sf., doktora tezi,

Çanakkale Üniversitesi, Fizik

Tez danışmanı : İhsan Yılmaz (astronomici), İbrahim Türkyılmaz (matematikçi)

Tez jürisi üyeleri : Hüsnü Baysal (astronomici), Ahmet Mesut Razbonyalı (istatistikçi),

Can Aktaş (matematikçi), Ali Murat Tiryaki (bilgisayar müh)

1992'de kurulan Çanakkale Üniversitesi, 90'lardan beri FETÖ kalesi ; 15 Temmuz 2016 darbesinden sonra üniversiteler arasında FETÖcü akademisyen atmada 5. sırada ve FETÖcü memur atmada 1. sırada idi.

Çanakkale Üniversitesi hala FETÖ kalesi. Bilgisayar Mühendisliğinden KHK ile 2 kişi atıldı (işe alan : Ramazan Aydın ve Salih Zeki Tutkun) : İbrahim Türkyılmaz (doçent ; 18 Temmuz 2016'da gözaltıya alındı, 23 Temmuzda tutuklandı, 6 yıl 3 ay hapis cezası verildi) ve Mustafa Şahin.

Danışman ve ortak yazar astronomici İhsan Yılmaz, tez jürisi üyeleri Hüsnü Baysal ve Can Aktaş ile birlikte Eylül 2007'de RETRACTED İNTİHAL makaleleri ile Nature dergisine haber olduydu. Sonra kendini Çanakkale Üniversitesi'nde bilgisayar mühendisliği hocası ve kuantum bilgisayar tezleri fabrikatörü ilan etti.

Ahmet Mesut Razbonyalı : mason azam-ı üstad ! Danışman olduğu doktora tezlerinin hepsi böyle hileli.

Çanakkale Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği “kuantum bilgisayar” dersleri : Lisans (2 ders, dersleri veren : İhsan Yılmaz) : Kuantum Bilgisayarlar I, Kuantum Bilgisayarlar II ; doktora ve yüksek lisans (10 ders) : (5 ders, dersleri veren : İhsan Yılmaz) : Kuantum Programlama 1, Kuantum Programlama II, Yüksek Boyutlu Kuantum Programlama, Kuantum Algoritmaları I, Kuantum Algoritmaları II ; (5 ders, dersleri veren : Engin Şahin : Kuantum Ses İşleme, Kuantum Kriptografi, Kuantum Şifreleme, Kuantum Görüntü İşleme I, Kuantum Görüntü İşleme II. Bu derslerin hiçbirinin ders içerikleri ve ders notları ortalıkta yok, ne anlatılıyor, ders yapılıyor mu yapılmıyor mu, belli değil ! Bu dersler konusunda İhsan Yılmaz ve Engin Şahin'in bilgisi SIFIR (!), ders anlatabilme ihtimali SIFIR (!), derslerin bomboş geçmeme ihtimali SIFIR ! Araştırma Yöntemleri ve Bilimsel Etik doktora dersini de Engin Şahin veriyor. Süper !

Bilgisayar Mühendisliği'nde yıllarca ders yapılmadı, dersler % 80 bomboş geçti. Mustafa Şahin de bu şekilde mezun olanlardan (2001 ; tam takır bölümün 3. dönem mezunlarından ; 2 yıllık meslek yüksek okulundan dikey geçiş ile gelmiş). Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi ve en başta Bilgisayar Mühendisliği ve Fizik : 25 yılı aşkındır İhsan Yılmaz ve intihalci saz arkadaşlarının çiftliği.

İhsan Yılmaz'ın tüm diplomalarını aldığı Ege Üniversitesi Astronomi müfredatında kuantum fiziği dersi hiç yok, bilgisayar mühendisliği ve elektronik mühendisliği dersleri de yok! Danışman olduğu baştan sona AKLA ZARAR HATALARla dolu doktora tezlerinden de çok açıkça görüldüğü

üzere İhsan Yılmaz'ın, kuantum fiziği bilgisi SIFIR (!), bilgisayar mühendisliği bilgisi SIFIR (!), ve elektronik mühendisliği bilgisi SIFIR !

Baştan sona AKLA ZARAR HATALARla dolu doktora tezinden çok açıkça görüldüğü üzere Engin Şahin'in kuantum fiziği bilgisi SIFIR (!), Ses İşleme bilgisi SIFIR (!), Kriptografi bilgisi SIFIR (!), Şifreleme bilgisi SIFIR (!), Görüntü İşleme bilgisi SIFIR !

VAR OLMAYAN PROGRAMLAMA DİLİ doktora tezinden çok açıkça görüldüğü üzere Mustafa Şahin'in kuantum fiziği bilgisi SIFIR (!), PROGRAMLAMA DİLİ bilgisi SIFIR !

VAR OLMAYAN PROGRAMLAMA DİLİ doktora tezi. VAR OLMAYAN PROGRAMLAMA DİLİ olduğu doktora tezinde yazaanlardan çok açıkça anlaşılıyor.

Kuantum bilgisayar : gerçekleşme ihtimali ufukta gözükmeyen hayali bir bilgisayar.

Doktora tezinde “hem klasik hem de kuantum bilgisayarlarda kullanılacak Qdil (Quantum Dynamicallay Interpreted Language) adlı özgün bir kuantum programlama dili geliştirilmiştir” deniliyor.

Doktora tezinde kuantum bilgisayar işlemlerinin **Anderson ve arkadaşlarının geliştirdiği ve 1999 LAPACK Users' Guide makalesinde anlattığı LAPACK** ile yapıldığı iddiası var. Fakat LAPACK Linear Algebra PACKage, sayısal lineer (doğrusal) cebirde en yaygın karşılaşılan problemleri Fortran 77 programlama dili ile yazılmış alt-yordamlar kütüphanesi. Kuantum bilgisayar işlemleri ile **HİÇ ALAKASI YOK ! LAPACK Linear Algebra PACKage ile Kuantum bilgisayar işlemleri yapabilmek İMKANSIZ ! Ve LAPACK Linear Algebra PACKage, Fortran 77 programlama dili ile yazılmış. Doktora tezinde “Qdil (Quantum Dynamicallay Interpreted Language) kuantum programlama dili, Java programlama dili ile yazıldı” deniliyor. Fakat Fortran 77 programlama dilinin Java programlama dili ile HİÇ ALAKASI YOK ve Fortran 77 kodlarını Java ile birlikte kullanabilmek İMKANSIZ !**

(doktora tezi sf 73)

“4.3.4.3. **qoperator veri tipi**

QDil programlama dilindeki kuantum veri tiplerinin zaman içerisindeki evrimlerini gerçekleştiren veri tipidir. Kuantum fiziğindeki birimsel dönüşümlere karşılık gelmektedir. QDil ile yazılan kod içerisinde string veri tipi şeklinde tutulurlar. Kendisine ait bir yazım biçimi vardır. **Çalışma zamanında QVM'nin QOPINT (qoperator yorumlayıcısı) tarafından yorumlanmakta ve kuantum kapılarına dönüştürülerek (Anderson ve ark., 1999) kuantum sistemlerde çalıştırılması sağlanmaktadır. QDil'in kuantum hesaplamalardaki dinamikliğini sağlamaktadır.** Yazılan qoperator kodunun yorumlanması çalışma zamanında olduğu için tüm hata denetimleri de çalışma zamanında gerçekleştirilmektedir. Yazımsal hatalar QDil kodunun derlenmesinde belirtilmektedir. qoperator tipinde kullanılacak olan ayrılmış kelimeler aşağıdaki gibidir.”

(https://tccc.iesl.forth.gr/AMS_EPEAEK/the_elements/information/Lapack/node7.html)

“LAPACK

LAPACK is a library of Fortran 77 subroutines for solving the most commonly occurring problems in numerical linear algebra. It has been designed to be efficient on a wide range of modern high-performance computers. The name LAPACK is an acronym for Linear Algebra PACKage.

<http://www.netlib.org/lapack/> ”

(doktora tezi sf 73)

“BÖLÜM 5

SONUÇ VE ÖNERİLER

Bu tezde hem klasik hem de kuantum bilgisayarlarda kullanılacak Qdil (Quantum Dynamicallay Interpreted Language) adlı özgün bir kuantum programlama dili geliştirilmiştir. Kuantum bilgisayarları için literatürde geliştirilmiş olan dillerin çoğu mevcut klasik bir programlama diline kütüphane olarak geliştirilmiştir. Bununla birlikte ayrı bir kuantum programlama dili olarak geliştirilen birkaç dil de mevcuttur. Bu tez kapsamında geliştirilen QDil, çalışacağı klasik ve kuantum sistemlerden bağımsız olması, klasik programlama kısmının nesneye yönelik olması, kuantum operatörlerin dinamik olarak yorumlanması ve uygulanması, ikili kahin fonksiyonlarının terslenebilir kübit kapı ve devrelerine otomatik olarak çevrilmesi, qoperatörlerin bilinen matris biçimlerinin yanında Dirac gösterimi ile de yazılabilmesi bağlamında mevcut dillerden farklıdır. Bu tezde hem klasik hem de kuantum bilgisayarlarda kullanılacak Qdil (Quantum Dynamicallay Interpreted Language) adlı özgün bir kuantum programlama dili geliştirilmiştir.

Çizelge 5.1. Bazı kuantum programlama dilleri ve özellikleri

--

Programlama Dili

Artıları ve özellikleri

Eksileri

--

Qdil

Yeni ve genişletilebilir bir dildir.

qoperator çalışma zamanında yorumlanıyor ve bu operatörlerin çalışma zamanında değişebilmesine imkan sağlıyor. Qoperator yorumlayıcısı kuantum bilgisayar implementasyonuna göre farklı yorumlamalar gerçekleştirebilir.

Simülatör yoktur. Java ile geliştirilen yorumlayıcıda en iyilemeler yapılmalı ve hızlanma sağlanmalıdır.

Çizelge 5.2. Bazı kuantum programlama dilleriyle QDil'in karşılaştırılması

--

Psedö-kod QCL qlang LanQ QPL c-QPL QML quipper LIQUi|> QDil

--

Yeni programlama dili yazılmış	+
Bir programlama diline kütüphanedir	-
Klasik bilgisayar programlama birimleri vardır	+
Oracle dinamik yorumlanıyor	+
Operatör dinamik yorumlanıyor.	+
Devre Diyagramı Çıktı Veriliyor	-
Oracle otomatik derleniyor	+
Kuantum İletişim Protokollerine Destek	+
Dirac notasyonu ile operatör tanımlama	+
Simülatör Var	-
Kuantum Bellek Yönetimi	+
Kuantum Donanım Bağımsızlığı	+”

İhsan Yılmaz, tek başına ya da KHK ile atılan Fetoşçu Mustafa Şahin ve KHK ile atılan ve FETÖ'den 6 yıl 3 ay hapis cezası verilen ve 18 Temmuz 2016'dan itibaren yıllarca hapis yatan FETÖcü İbrahim Türkyılmaz ile birlikte bu doktora tezini herkese açık bir sunum yaparak anlatmaya cesaret edebilir mi ????? Çıksın ortaya, elinde nesi var nesi yok gösterson. Duyuru yaparsa, nerede anlatırsa gelirim. Burada söylediklerimi herkesin önünde yüzüne söyleyeyim. Cevaplarını versin. Hatta sunumu videoya çeksın, internete koysun, herkes feyz alsın !