

#### Strive for truth, treasure beauty

#### Həqiqəti dərk etməyə və gözəlliyi duymağa can at

In 2012, a group of intellectuals, scholars and artists began discussing the formation of a new Academy. They decided on the Academy's founders; basic principles; the idea of awards to be given to elected members; medals to be given for outstanding contributions in science, technology and arts; the name of the Academy and other issues. On September 28, 2012, Eurasian Academy was registered by the Ministry of Justice of the Azerbaijan Republic. The "Eurasian Legend" award which would be awarded to members as well as 5 Eurasian Academy medals were prepared. The five founding members of the Academy are citizens of Azerbaijan, Turkey and the USA: Professor Halil Inalcik, Professor Lotfi Zadeh, Professor Mahmut Gazi Yasargil, Composer Arif Melikov, and Professor Hamlet Isaxanli.

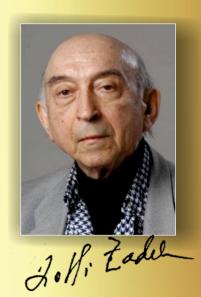
2012-ci ildə bir grup intelektuallar, elm və sənət adamları arasında bir yeni Akademiyanın yaradılması barədə çox sayda məsləhətləşmələr oldu. Akademiyanın təsisçiləri, əsas prinsipləri, seçilmiş üzvlərə veriləcək mükafatın ideyası, elm, texnologiya və incəsənətin müxtəlif sahələrində fərqlənən şəxslərə veriləcək medallar, Akademiyanın adı və digər məsələlər haqqında ümumi fikrə gəlindi. Avrasiya Akademiyası 28 sentyabr 2012-ci ildə Azərbaycan Respublikasının ədliyyə nazirliyində qeydiyyatdan keçdi. Üzvlərə veriləcək və adı "Avrasiya Əfsanəsi" olacaq mükafat, həmçinin Avrasiya Akademiyasının 5 medalı hazırlandı. Beş Qurucu üzv Azərbaycan, Türkiyə və ABŞ vətəndaşıdırlar: professor Halil İnalcık, professor Lütfi Zadə, professor Mahmut Gazi Yaşargil, professor Arif Məlikov və professor Hamlet İsaxanlı





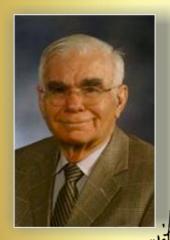




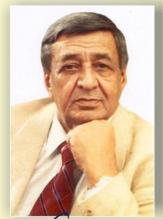


## Founding Members

Halil Inalcik
Lotfi Zadeh
Mahmut Gazi Yasargil
Arif Melikov
Hamlet Isaxanli



H. Jap Yaxaryil



Albolikov



of wear





#### Halil Inalcik

Halil Inalcik is one of the leading historians of the Ottoman Empire. He was born in 1916 in Istanbul. In 1940 he graduated from Ankara University's School of Language and History-Geography, and in 1942 he defended his PhD dissertation. In 1943 in Vienna he became an Associate Professor with his research on the "Great Request: the Ottoman Empire and the Crimean Khanate." In order to continue his research on the social and economic history of the Ottoman Empire, Inalcik went to England and worked with Turkish manuscripts in the British Museum. In 1952, he received the title of professor with his research entitled "Ottoman-Crimean Khanate Unity during the years of Vienna's Defeat."

He taught in various universities in America as a guest professor, and in 1972-1993, he taught Ottoman history classes at Chicago University. In 1993 he returned to Turkey and founded the history department at Bilkent University, where he still teaches. He has authored influential monographs not only on Ottoman social and economic issues but also on its political and cultural history. It is impossible to research Ottoman history without citing one of Professor Inalcik's works. Inalcik is a member, honorary member, executive board member and/or chairman of many international organizations, and he holds many awards.

### Halil İnalcık

Osmanlı İmperiyası tarixinin əsas tədqiqatçılarından biridir. 1916-cı ildə İstanbulda anadan olub. 1940-cı ildə Ankara Universitetinin dil va tarixcoğrafiya fakültəsini bitirmiş, 1942-ci ildə PhD dərəcəsi almaq üçün dissertasiya müdafiə etmişdir. 1943-cü ildə Vyanada "Böyük Ricat: Osmanlı İmperatorluğu və Krım Xanlığı" adlı tədqiqatı ilə dosent təyin edilmişdir. Osmanlı İmperiyasının sosial-iqtisadi tarixində araşdırma aparan İnalcık ixtisasını artırmaq üçün İngiltərəyə getmiş, Britaniya Muzeyində türkcə əlyazmalar üzərində çalışmışdır. 1952 - ci ildə "Vyana məğlubiyyəti illərində Osmanlı - Krım xanlığı birliyi" adlı tədqiqatı ilə professor adı almışdır.

Uzun illər boyunca Amerikanın müxtəlif universitetlərində mühazirələr oxumuş, 1972 - 1992-ci illərdə Çikaqo Universitetində Osmanlı tarixindən dərs demişdir.

1993-cü hal-hazırda çalışdığı Bilkent Universitetində tarix departamentini yaratmışdır. Osmanlı tarixinin tək sosial-iqtisadi deyil, həm də siyasi və mədəni tarixi üzrə sanballı monoqrafiyalar müəllifidir; professor İnalcıkın əsərlərini oxumadan heç kim Osmanlı tarixi ilə ciddi məşğul ola bilmir. İnalcık bir çox beynəlxalq qurumların üzvü, fəxri üzvü, idarə heyəti üzvü və sədri vəzifələrini daşımış, çoxsaylı mükafatlara layiq görülmüşdür





#### Lotfi Zadeh

Lutfeli Esgerzade, who is known as Lotfi Zadeh for short, is a well-known specialist in Electrical Engineering and artificial intelligence, mathematician, and Professor Emeritus at the University of California, Berkeley. Lotfi Zadeh was born in Baku in 1921. In 1931, he moved with his family to Iran, the land of his father, who was from Ardabil. In 1942 he graduated from the Electrical Engineering program at Tehran University, and moved to America in 1944. He completed his master's degree in Electrical Engineering at MIT in 1946, and finished a PhD at Columbia University in 1949. In 1957 he became a professor at Columbia University,

and began working at the University of California, Berkeley in 1959. He still lives in Berkeley. He formulated theories such as fuzzy sets, fuzzy logic, and fuzzy algorithms.

He is one of two specialists who developed the z-transform method in discrete time signal processing and analysis. These theories are used widely in social processes and manufacturing. Lotfi Zadeh also founded the Zadeh Institute for Information Technologies at Berkeley. He is a member of many influential scientific and technological organizations and has won many awards, medals and honorary titles. He is considered one of the most highly-cited scholars.

#### Lütfi Zadə

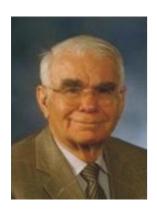
Qısaca Lütfi Zadə adı ilə tanınmış Lütfəli Rəhim oğlu Əsgərzadə elektrik mühəndisliyi və süni intellekt sahəsində mütəxəssis, riyaziyyatçı, Kaliforniya Berkli Universitetinin əməkdar (emeritus) professorudur. Lütfi Zadə 1921-ci ildə Bakıda anadan olmuş, 1931-ci ildə ailəsi ilə İrana, əslən Ərdəbildən olan atasının vətəninə köçmüşdür. 1942-ci ildə Tehran Universitetini elektrik mühəndisliyi üzrə bitirmişdir.

1944-cü ildə Amerikaya köçmüşdür. 1946-cı ildə MIT-dən elektrik mühəndisliyi üzrə magistr dərəcəsi, 1949cu ildə Kolumbiya Univeristetindən PhD dərəcəsi almışdır.

1957-ci ildə Kolumbiya Universitetinin professoru olmuş, 1959-cu ildən

başlayaraq Kaliforniyada, Berkli universitetində çalışmağa başlamışdır, bu günə qədər Berklidə yaşamaqdadır. Qeyri-səlis çoxluq, qeyri-səlis məntiq, qeyri-səlis alqoritmlər kimi nəzəriyyələr qurmuş, diskret zaman siqnal analizində çox işlənən z-çevirmə nəzəriyyəsini quran iki mütəxəssisdən biridir. Bu nəzəriyyələr texnoloji və sosial proseslərdə öz tətbiqlərini tapmışlar. Lutfi Zadə Kaliforniya Berkli universitetində "İnformasiya Texnologiyaları üzrə Zadə İnstitutu"nu təsis etmişdir. Bir çox nüfuzlu elm və texnologiya qurumlarının üzvüdür, çoxsaylı mükafatlara, medallara və fəxri adlara layiq görülmüşdür. Əsərlərinə ən çox istinad edilən alimlərdən sayılır.



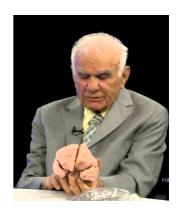


## Mahmut Gazi Yaşargil

Doctor of Medicine, neurosurgeon, Professor Mahmut Gazi Yasargil was born in Diyarbakir, Turkey in 1925. He completed primary and secondary education in Ankara. In 1944 and 1945. he studied for two semesters in medical school at the Friedrich von Schiller University in Germany. Then he studied in medical school at the University of Basle, Switzerland, and there he received his Doctor of Medicine degree in 1950. From 1953 to 1993, he spent most of his time in Switzerland, mainly working in the University of Basle Hospital. In 1973, he became a Professor and Chair of the Department of Neurosurgery at the same university For an interim in 1965-67, he also worked in the University of Vermont (Burlington), USA. In 1994 he moved to America and worked at the Schoolof Medicine at University of Arkansas, teaching and doing research there. He designed his own surgical tools, has performed over 7500 surgeries and has taught secrets of his art to over 3000 neurosurgeons. He has also authored many books and articles. He has received many awards, medals and honorary titles. In 1999, he was featured as neurosurgeon of the century (1950-1999) by the "Neurosurgery" journal in the annual meeting of Neurosurgeons' Congress. Professor Mahmut Gazi Yaşargil returned to the land of his birth in 2014. He is currently leading the Neurosurgery Department of Yeditepe University in Istanbul.

## Mahmut Gazi Yaşargil

Tibb elmləri doktoru, neyrocərrah, professor Mahmut Gazi Yaşargil 1925ci ildə Türkiyədə, Diyarbakırda anadan olmuş, ilk və orta təhsilini Ankarada almışdır. 1944-45-ci illərdə Almaniyanın Friedrich Schiller Universitetində (iki semestr), sonra İsveçrənin Basel Universitetində tibbi təhsil almıs. 1950-ci ildə burada tibb doktoru dərəcəsini qazanmışdır. 1953-1993-cü illərdə müəyyən fasilələrlə İsveçrədə, əsasən Sürix Universitetində və universitet xəstəxanasında calısmıs, 1973-ci ildə professor və Neyrocərrahiyyə departamentinin müdiri olmusdur. 1965-67-cı illərdə ABS-da Vermont Universitetində (Burlingtonda) işləmişdir. 1994-cü ildən etibarən Amerikada, əsasən Arkansas Universitetinin tibb fakultəsində çalışmış, neyrocərrahiyyə üzrə araşdırmalar aparmış və dərs demişdir. 7500 cərrahiyyə əməliyyatı aparmış, 3000dən çox peşəkar cərraha öz sənətinin sirlərini öyrətmişdir. Özü düzəltdiyi tibbi alətlərlə beyində əməliyyatlar aparmışdır. Çoxsaylı monoqrafiya və məqalələr müəllifidir. Çoxsaylı mükafatlara, medallara və fəxri adlara layiq görülmüşdür. 1999-cu ildə "Neurosurgery" dərgisi tərəfindən ənənəvi Neyrocərrahlar Kongresinin illik toplantısında "1950-1999-cu illər dövrünün neyrocərrahı" elan edilmişdir. Professor Mahmut Gazi Yaşargil 2014-cü ildə vətənə dönmüsdür. Hazırda İstanbulda, Yeditepe Universitetinin Beyin cərrahiyyəsi şöbəsinə rəhbərlik edir





### Arif Melikov

Composer Arif Melikov was born in Baku in 1933. In 1958 he graduated from the Azerbaijan State Conservatory (Gara Garayev's class) with a concentration in musical composition. He began to work at the Conservatory in the same year. As a young composer he composed the music for a ballet, his masterpiece "Mahabbat efsanesi" (Legend of Love), which would bring him fame and honor. This ballet, which was based on a play by Nazim Hikmet, was staged in 1961 in the Leningrad State Opera and Ballet Theater (Y.Grigorovich- choreographer; S.Viersaladze- artistic director; Niyaziconductor). "Legend of Love" is part of the repertoire of ballet and opera theaters around the world.

Arif Melikov is the author of many symphonies, symphonic poems, ballets, an operetta, a cantata and chamber music pieces. He has also written soundtracks for films and stage productions, songs, and a series of lyric songs based on Hikmet's poetry. In 1986 he was awarded the title of People's Artist of the USSR. In 1979 he became a professor, and he has been Chair of the Department of Composition in the Azerbaijan State Conservatory (now Azerbaijan Music Academy) since 1982. He has won national awards, orders and titles. He is an honorary doctor of Khazar University and a member of Azerbaijan National Academy of Sciences.

### Arif Məlikov

Bəstəkar Arif Məlikov 1933-cü ildə Bakıda anadan olmuşdur. 1958-ci ildə Üzeyir Hacıbəyov adına Azərbaycan Dövlət Konservatoriyasının bəstəkarlıq fakültəsini (Q. Qarayevin sinfini) bitirmis, həmin ildən orada çalışmağa başlamışdır. Gənc yaşlarında ona böyük söhrət gətirən "Məhəbbət əfsanəsi" baletini - öz şah əsərini yazmış, əsər 1971-ci ildə Leningrad Dövlət Opera və Balet Teatrında uğurla tamaşaya qoyulmuşdur (Nazim Hikmətin librettosu üzrə, Y. Grigoroviç-baletmeyster, S. Virsaladze-rəssam, Niyazidirijor olmaqla). "Məhəbbət əfsanəsi" baleti dünyanın bir çox opera-balet teatrlarının repertuarında yer tutur.

Arif Məlikov çoxsaylı simfoniyaların və simfonik poemaların, baletlərin, operetta,kantata və kamera-instru-

mental əsərlərin müəllifidir, bədii film və tamaşalara musiqi yazmış, mahnılar və Nazim Hikmətin sözlərinə romanslar silsiləsi bəstələmişdir. 1986-cı ildə SSRİ xalq artisti adına layiq görülmüşdür. 1979-cu ildə professor olmuş, 1982-ci ildən bu günə qədər Azərbaycan Dövlət Konservato-riyasında (indiki Azərbaycan Musiqi Akademiyasında) bəstəkarlıq kafedra-sının müdiridir. Azərbaycan dövlət mükafatı laureatıdır, dövlət orden-lərinə layiq görülmüşdür. Xəzər Univeristetinin fəxri doktoru, Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyasının üzvüdür.





## Hamlet Isaxanli

Professor Hamlet Isaxanli was born in the Republic of Georgia in 1948. He finished high school there with a gold medal in 1965, and he earned a bachelor's degree with honors from Azerbaijan State University's School of Mechanics and Mathematics. He completed his PhD dissertation at Lomonosov Moscow State University in 1973, and in 1983, he earned a Doctor of Science (D.S.) degree at the V.I. Steklov Institute of Mathematics, Soviet Academy of Sciences (Moscow).

He is a specialist in functional analysis and mathematical physics; he has worked on spectral theory of operators and its applications; and he is considered one of the founders of multiparameter spectral theory. He is also recognized in Azerbaijan and abroad as a public figure, poet, and translator. He has written many

books and articles in mathematics, humanities and social sciences that have been translated into various languages and published in different countries. He has been and continues to be involved in intensive research, teaching, and organizational work in Europe, America and Asia. In 1990-1991, he founded the first private higher education institution in Azerbaijan, Khazar University, which has turned into a center of sciences. education and culture known throughout the world. Then he founded the Dunya School. He is currently Chairman of the Board of Directors and Trustees of Khazar University. He serves as a chairman or board member of many national and international scholarly, cultural and humanitarian organizations. He has earned various honorary titles, medals and awards.

# Hamlet İsaxanlı

Professor Hamlet İsaxanlı 1948-ci ildə Gürcüstanda anadan olub. 1965-ci ildə orta məktəbi qızıl medalla bitirmiş, 1969-cu ildə Azərbaycan Dövlət Universitetinin mexanika-riyaziyyat fakültəsini fərqlənmə diplomu ilə başa vurmuşdur. 1970-73-cü illərdə Lomonosov adına Moskva Dövlət Universitetində namizədlik (PhD), 1983-cü ildə SSRİ Elmlər Akademiyasının Steklov institutunda (Moskva) doktorluq dissertasiyası müdafiə etmişdir. Funksional analiz və Riyazi fizika üzrə mütəxəssisdir, operatorların spektral nəzəriyyəsi və onun tətbiqləri üzrə çalışmış, çoxparametrli spektral nəzəriyyənin yaradıcılarından biri sayılır. Azərbaycan və onun hüdudlarından kənarda şair, yazıçı və tərcüməçi kimi də tanınır.

Riyaziyyat, humanitar və sosial elmlər üzrə müxtəlif dillərdə və ölkələrdə nəsr olunmus coxsaylı kitab və məqalələr müəllifidir. Avropa, Amerika, Asiyada intensiv elmi-pedaqoji və təşkilati fəaliyyət göstərmiş və bunu davam etdirməkdədir. 1990-1991-ci illərdə müstəqil Azərbaycanın ilk özəl ali məktəbini -Xəzər Universitetini yaratmağa başlamış, onu dünyada tanınmış elm, təhsil və mədəniyyət ocağına çevirmişdir. Daha sonra "Dünya" məktəbini qurmuşdur. Hazırda Xəzər Universiteti Direktorlar və Qəyyumlar Surasının sədridir. Bir çox beynəlxalq elmi, mədəni, humanitar təşkilatların idarə heyəti üzvü və ya sədri olmus, fəxri ad, medal və mükafatlara layiq görülmüsdür.













## Eurasian Legend Avrasiya Əfsanəsi

A custom-designed trophy awarded to each person elected for membership in Eurasian Academy is called the Eurasian Legend. It brings together national and modern symbols of science, knowledge, culture, wisdom, and time. Each element is made of stylized national symbols.

Avrasiya Akademiyasının üzvlərinə verilən xüsusi dizayn olunmuş mükafat-kubok "Avrasiya Əfsanəsi" adlanır; elm, bilik, mədəniyyət, müdrikliyi, zamanı təmsil edən milli və müasir atributların vəhdətidir. Elementlərin hər birində milli ornamentlər işlənib.









#### Eurasian Academy Medals

- 1. Ibn Sina Medal
- 2. Nasiraddin Tusi Medal
- 3. Ibn Khaldun Medal
- 4. M.F.Akhundzade Medal
- Uzeyir Hajibeyli Medal

#### Avrasiya Akademiyasının Medalları

- 1. İbn Sina medalı
- 2. Nəsirəddin Tusi medalı
- 3. İbn Xəldun medalı
- 4. M.F.Axundzadə medalı
- 5. Üzeyir Hacıbəyli medalı

#### **Eurasian Academy Medals**







Khazar University Press 2016

