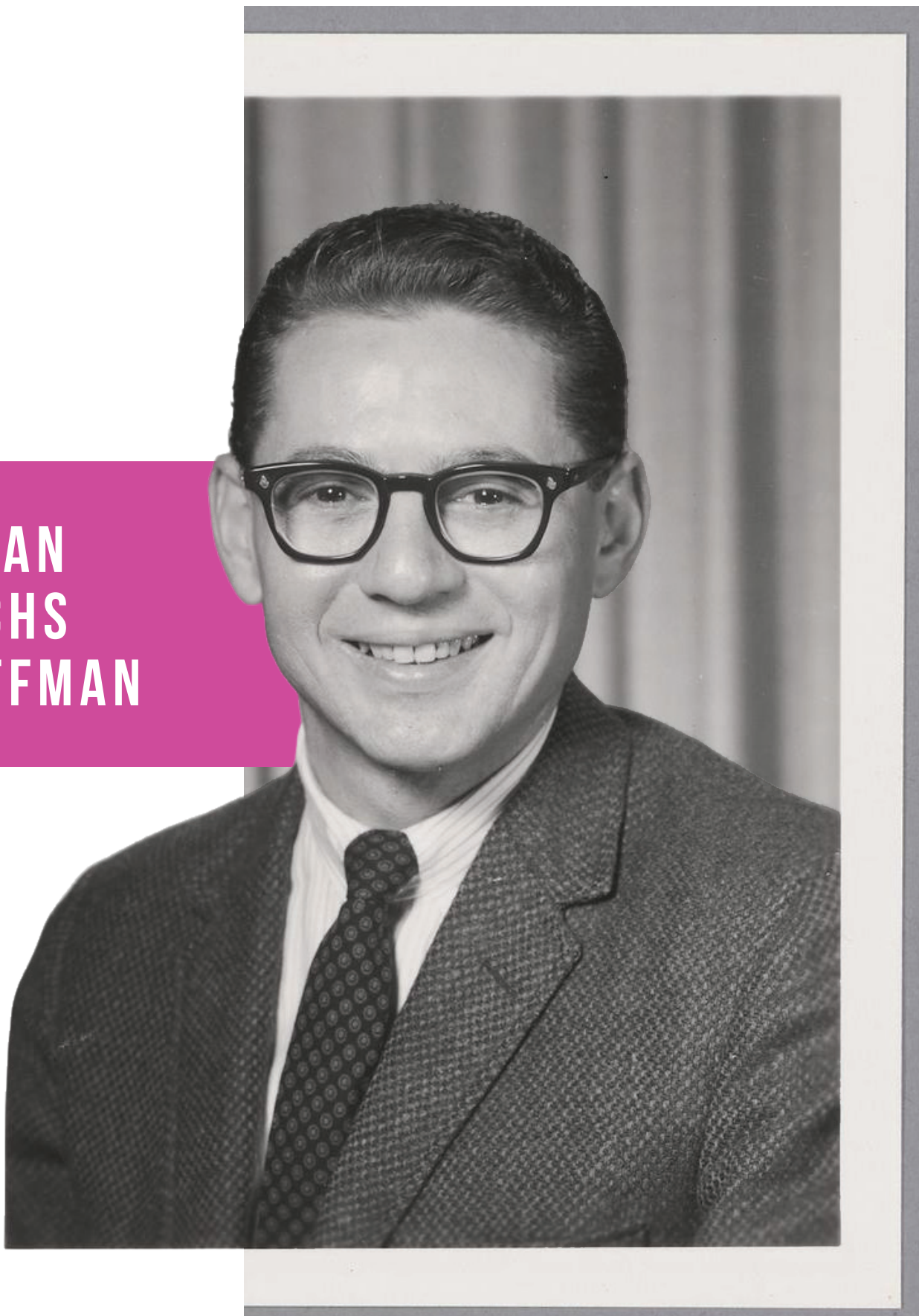


**ALLAN
SACHS
HOFFMAN**



Merve Çalışır ve Dr. Adil Denizli

Hacettepe Üniversitesi, Kimya Bölümü, Beytepe, Ankara

TACOMA, WASHINGTON - ALLAN SACHS HOFFMAN, 27 EKİM 1932 - 15 ARALIK 2023

Harika bir 91 yılın ardından, Allan S. Hoffman 15 Aralık 2023 tarihinde sessiz bir şekilde Tacoma, Washington'da vefat etti. Yakın zamanda 4. evre kolon kanseri teşhisi konulmuştu ve ayrılış onun için uzun süreli acı çekmekten kurtulduğu bir nimetti. Onu derinlemesine özlüyoruz; gülüşlerini, şakalarını, purolarını, sushisini, istiridye ve soju sevgisini ve her zaman meraklı zihnini. Dokunaklı bir şekilde, oğlu David, beş yıl önce aynı tarihte, 15 Aralık'ta vefat etti. Bunun bir tesadüf olmadığına eminiz ve onların manevi bağlarıyla avunuyoruz.

Allan, 27 Ekim 1932'de doğdu ve Chicago'nun güney tarafında, Cornell Ave'de büyüdü. Bu mahallede büyürken, ateşli bir White Sox taraftarıydı ve annesinin sandviçleriyle beslenerek maçları izlemeyi çok sevdi. Hyde Park Lisesi'ne gitti ve 1940'ların şehirler arası matematik testinde en iyilerden biri oldu. 16 yaşında, babasının ve büyük erkek kardeşi Mike'in izinden giden bir lisans öğrencisi olarak MIT'e gitti. İnsanları ve sosyal etkinlikleri her zaman seven Allan, geceleri Çin yemekleri yemeyi çok sevdi. MIT'de aynı zamanda VOO DOO, mizah dergisinin Genel Yayın Yönetmeniydi ve bir kez "uygunsuz" bir şey bastıkları için Dekan'ın ofisine çağrıldıklarını hatırlıyor.

BS (Dean's List), MS ve ScD derecelerinin, hepsini MIT'den (1949-1957), Kimya Mühendisliği alanında aldıktan sonra, 1957-58 yılları arasında Fulbright ödülü aldı ve bir süre Paris Üniversitesi'nde çalıştı. Bu süre zarfında Fransızca öğrendi ve Fransa'nın yemek ve şarap kültürünü inceledi. Akademik kariyere adım atmadan önce, San Francisco Körfezi bölgesinde endüstride çalıştı ve orada bir randevuda eşi Susan Carol Freeman ile tanıştı. Allan ve Susan birlikte uzun harika yıllar geçirdiler, seyahat maceralarını, güzel yemekleri ve gün batımlarını paylaştılar, ta ki Susan'ın 2015 yılında vefatına kadar.

Sausalito'dan sonra, Allan, MIT'de öğretim üyesi olarak göreve başladığı Boston'a taşındı ve ailesini kurdu. Orada 8 yıl

profesör olarak görev yaptıktan sonra, aileleri artık David ve Lisa ile dört kişiyken 1970 yılında Seattle'a taşındılar. Allan, University of Washington'da işe başladı ve UW Biyomühendislik Merkezi'ni kurma çabalarına katıldı. Bu, Biyomühendislik Bölümü'nün başlangıcıydı (1997'de) ve olağanüstü bir meslektaşlar grubu ile birlikte UW'yi biomalzemeler alanında uluslararası bir güç haline getirdi. O, akıllı polimerler ve hidrojel, kontrollü ilaç salımı ve biyomalzeme yüzey modifikasyonları üzerine çalışmalara katkıda bulunan çok yaratıcı bir bilim adamıydı. Biyomedikal kullanım için polyNIPAM üzerine ilk bilimsel makaleyi yayımladı (bu konuda şu anda 31.000'den fazla makale bulunmaktadır). 500'den fazla bilimsel makale yayımladı. 273 patent ve/





veya patent başvurusu yaptı. Patentlerin birçoğu endüstriye lisanslanmıştır. Bir dizi uluslararası ödülü, 1984 Clemson Biyomalzemeler Literatürü Katkıları Ödülü, Society for Biomaterials'ın 2000 Yılı Kurucular Ödülü, 2007 Yılı Controlled Release Society Kurucular Ödülü, Japon Biyomalzeme Derneği Bilim Ödülü, Society for Polymer Science, Japan'ın Uluslararası Tanıma Ödülü (2006) ve Acta Biomaterialia Altın Madalyası (2017) aldı. 2015'te Thompson Reuters tarafından "Dünyanın En Etkili Bilimsel Zihinleri"nden biri olarak seçildi ve 2005'te Ulusal Mühendislik Akademisi'ne seçildi.

Washington Üniversitesi, Allan'ın ikinci bir evi gibiydi. Meslektaşlarını ve her gün öğle yemeğinde yüzdüğü Hec Ed'deki yüzme havuzunu çok seviyordu. Yıllar boyunca

birçok doktora öğrencisine ve doktora sonrası araştırmacısına danışmanlık yaparken aynı zamanda lisans dersleri verdi. Gelecek nesli yetiştirmek ve ilham vermek, onun varoluşunun temelindeydi; aynı zamanda mükemmel sorular sormak ve her zaman odanın ön sırasında oturmak da. Hayatı ve kariyeri boyunca yoğun bir şekilde seyahat etti, dersler verdi, kısa kurslar sundu, diller öğrendi, yeni yiyecekleri denedi ve yerel geleneklere kendini kaptırdı. İnsanlığı ve sıcaklığı, dünya çapında bilimsel topluluklar arasında ilişkiler kurmasına yardımcı oldu. Özellikle Asya ve ABD'deki topluluklar arasında, hayatındaki gerçek bir başarıydı. Yaratıcı araştırma ve öğrencilere rehberlik etmenin yanı sıra yıllar içinde Genetic Systems ve Alza gibi birçok bilimsel danışma kurulunda görev aldı.

Allan, ailesini her şeyin üzerinde sevdi ve torunları John Saul ve Anna hayatına katıldığında çok mutlu oldu. Her telefon konuşması, onların durumunu sormasıyla başladı. Birlikte geçirdikleri zamanı, özellikle Hood Canal'da istiridye yemeleri, sıcak ateşler yakmayı, gün batımlarını ve aile zamanının tadını çıkararak değerli buluyordu. Başka bir tutkusu da haberdirdi - New York Times ve MSNBC, günlük yaşamının önemli unsurlarıydı. İyi arkadaşlarıyla spor izlemek, opera ve klasik müzik de onun kalıcı sevgilerindendi. Ve son günlerinde özellikle bakım verenlere derin minnettarlık. Meraklı zihnini ve cömert ruhunu hep özleyeceğiz ve başardıklarını unutmayacağız.