

TÜBİTAK-Temel Bilimler Araştırma Enstitüsü (TBAE)

İlham Verici Çevrimiçi Seminerler Serisi

Gebze, TÜRKİYE

Bugün ne yazık ki ülkemizde ve dünyada Covid-19 koronavirüs salgını devam etmektedir. Bu nedenle birçok araştırma ve eğitim etkinlikleri; toplantılar, çalıştaylar, yaz okulları iptal edilmekte ya da ertelenmektedir. Bu durumun bilimsel çalışmalara ve bilim tabanlı süreçlere olumsuz etkilerini hafifletmek amacıyla, TBAE temel bilimin çeşitli dallarında ve disiplinler arası alanlarda uluslararası düzeyde ilham verici Çevrimiçi Seminerler Serisi düzenlemektedir. Bu kapsamda;

- 1) Gravitasyon ve Kozmos Enstitüsü'nden (PSU/ABD) Prof. Dr. Abhay Ashtekar "*Gravitasyon, Geometri ve Kuantum*" başlıklı bir konuşma yapacaktır.

TBAE'nin Matematiksel Fizik ve Uygulamalı Matematik Seminer Serisi kapsamında yapılacak olan bu konuşma, 5 Mayıs 2022 tarihinde, saat 19:00 – 20:00 (GMT +3) arasında Zoom Platformu üzerinden <https://tubitak-gov.zoom.us/j/91676317411> (**Meeting ID: 916 7631 7411**) gerçekleşecek ve YouTube üzerinden <https://www.youtube.com/c/tubitaktbae> canlı olarak yayınlanacaktır.

Web Sitesi: <https://tbae.tubitak.gov.tr/tr/haber/gravitasyon-geometri-ve-kuantum>

- 2) Pennsylvania Üniversitesi'nden (ABD) Prof. Dr. Charles L. Kane "*Simetri, Topoloji ve Maddenin Elektronik Fazları*" başlıklı bir konuşma yapacaktır.

TBAE'nin Kuantum Bilimi ve Teknoloji Seminer Serisi kapsamında yapılacak olan bu konuşma, 12 Mayıs 2022 tarihinde, saat 19:00 – 20:00 (GMT +3) arasında Zoom Platformu üzerinden <https://tubitak-gov.zoom.us/j/91439360322> (**Meeting ID: 914 3936 0322**) gerçekleşecek ve YouTube üzerinden <https://www.youtube.com/c/tubitaktbae> canlı olarak yayınlanacaktır.

Web Sitesi: <https://tbae.tubitak.gov.tr/tr/haber/simetri-topoloji-ve-maddenin-elektronik-fazlari>

TÜBİTAK-Research Institute for Fundamental Sciences (TBAE)
Inspiring Online Seminars Series
Gebze, TURKEY

It is very unfortunate that Covid-19 coronavirus outbreak continues to evolve in the world. As a consequence, many research and training activities such as conferences, workshops, summer schools are postponed or cancelled. In order to mitigate the negative impacts of this situation on scientific thoughts and science-based actions, TBAE organizes inspiring Online Seminar Series for national and international audiences in various branches of fundamental science as well as interdisciplinary areas.

- 1) As part of the Mathematical Physics and Applied Mathematics Seminar Series of TBAE, Prof. Dr. Abhay Ashtekar from the Institute for Gravitation and the Cosmos, (PSU/USA) will give a talk entitled “*Gravity, Geometry and the Quantum*”.

The talk will be held on May 5 2022, 19:00 – 20:00 (GMT +3) via Zoom platform <https://tubitak-gov.zoom.us/j/91676317411> (Meeting ID: 916 7631 7411) and will be live-streamed on our YouTube channel: <https://www.youtube.com/c/tubitaktbae>

Web Site: <https://tbae.tubitak.gov.tr/en/haber/gravity-geometry-and-quantum>

- 2) As part of the Quantum Science and Technology Seminar Series of TBAE, Prof. Dr. Charles L. Kane from the University of Pennsylvania (USA) will give a talk entitled “*Symmetry, Topology and Electronic Phases of Matter*”.

The talk will be held on May 12 2022, 19:00 – 20:00 (GMT +3) via Zoom platform <https://tubitak-gov.zoom.us/j/91439360322> (Meeting ID: 914 3936 0322) and will be live-streamed on our YouTube channel: <https://www.youtube.com/c/tubitaktbae>

Web Site: <https://tbae.tubitak.gov.tr/en/haber/symmetry-topology-and-electronic-phases-matter>