

**Gagliari университетіндегі ғылыми тағылымдама.  
Калбьяри қаласы (Италия) т.ғ.д., профессор Бисембаев К.,**

Кафедрамыздың профессоры Бисембаев К. 26.10 - 10.11. 2019 жыл аралығында Италия мемлекетінің Gagliari университетінде тағылымдамадан өтті. Сонымен қатар университеттің білім беру программаларымен және оқыту жүйесімен танысып қайтты. Gagliari университеті инженерлік, гуманитарлық және педагогикалық мамандықтар дайындайды. Бұл университеттің инженерлік факультетінің профессорларымен пікір алысулар болған. Бисембаев К. өзінің ғылыми бағыттағы жұмыстарын баяндаған.

Электр және электроника департаментінің Ph.D. Associate Professor of Computer Engineering Giorgio Fumera, - электр және электроника бағытында компьютерді қолданумен айналысады.

Машина жасау департаментінің Ph.D., Associate Professor in Applied Mechanics and Robotics Maurizio Ruggiu- Робототехникада параллель манипуляторлардың кинематикасы және динамикасын зерттейді.

Құрылыс конструкциясы департаментінің Professor of Solid and Structural Mechanics Michele Brun – қатты денелердің механикалық моделдерін жасау арқылы, олардың деформациялану заңдылықтарын зерттейді.

**Обмен опытом с Gagliari University г. Кальяри (Италия)  
д.т.н., профессор Бисембаев К.,**

Профессор кафедры физики д.т.н. Бисембаев К. с 26 октября по 10 ноября 2019 г., в рамках гранта «Лучший преподаватель вуза», прошел научную стажировку в Университете Gagliari (Италия). Во время визита профессор Бисембаев К. ознакомился с образовательными программами данного университета и системой высшего образования в Италии. Университет Gagliari готовит специалистов по инженерным, гуманитарным и педагогическим направлениям. Участвовал в научных дискуссиях с профессорами инженерного факультета университета по своему научному направлению.

Во время стажировки ознакомился деятельностью следующих департаментов университета.

Департамент электричества и электроники Ph.D., Associate Professor of Computer Engineering Giorgio Fumera - занимается использованием компьютера в области электричества и электроники.

Департамент машиностроения Ph.D., Associate Professor in Applied Mechanics and Robotics Maurizio Ruggiu – исследование кинематики и динамики параллельных манипуляторов в робототехнике.

Professor of Solid and Structural Mechanics Michele Brun департамента строительных конструкций занимается созданием механических моделей твердых тел и закономерностями их деформаций.

**Exchange of experience with Gagliari University  
Cagliari (Italy) doctor of technical Sciences, Professor K. Bissembaev**

Professor of physics doctor of technical Sciences, Professor K. Bissembaev from 26 October to 10 November 2019, within the framework guarantor "Best University lecturer", prachanukrua internship at the University of Gagliari (Italy). During the visit, Professor Bissembaev got acquainted with the educational programs of the University and the system of higher education in Italy. Gagliari University trains specialists in engineering, Humanities and pedagogy. He participated in scientific discussions with professors of the faculty of engineering of the University in his scientific field.

During the internship he got acquainted with the activities of the following departments of the University.

Department of electricity and electronics. D., Associate Professor of Computer Engineering Giorgio Fumera - deals with the use of the computer in the field of electricity and electronics.

Department of mechanical engineering. Ph. D., Associate Professor in Applied Mechanics and Robotics Maurizio Ruggiu - study of kinematics and dynamics of parallel manipulators in robotics.

Professor of Solid and Structural Mechanics Michele Brun of the Department of building structures is engaged in the creation of mechanical models of solids and the laws of their deformation.