



**EE: CTBP'24**  
**ENGINEERING EDUCATION:**  
**CHALLENGES, TRENDS, BEST PRACTICES**

Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары  
білім министрлігі

«Д. Серікбаев атындағы Шығыс Қазақстан  
техникалық университеті» КеАҚ



## АҚПАРАТТЫҚ ХАТ

Құрметті әріптестер!

Д. Серікбаев атындағы Шығыс Қазақстан техникалық университеті Сіздерді  
«**Engineering Education: Challenges, Trends, Best Practices (EE: CTBP)**»  
Халықаралық конференциясына қатысуға шақырады:

2024 жылғы 3-4 қазанда - Өскемен қаласында (Қазақстан);

2024 жылғы 7-9 қазан - Куала-Лумпур қаласында (Малайзия).

### Конференция ұйымдастырушылары:

- Д. Серікбаев атындағы Шығыс Қазақстан техникалық университеті;
- MARA - Малайзия технологиялар университеті.

### Конференцияның институционалдық серіктестері:

- Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрлігінің Ғылым комитеті;
- Жоғары білім беруді дамытудың ұлттық орталығы;
- «Атамекен» ҚР Ұлттық кәсіпкерлер палатасы;
- Малайзия инженерлік қауымдастығы;
- Сингапур политехникалық институты;
- Қ. И. Сәтбаев атындағы Қазақ ұлттық техникалық зерттеу университеті.

**Конференцияның мақсаты:** Тәжірибе алмасу, инженерлік білім беру саласындағы проблемаларды жетекші мамандармен талқылау, сондай-ақ халықаралық ғылыми және техникалық ынтымақтастықты кеңейту.



EKTU



UNIVERSITI  
TEKNOLOGI  
MARA

SINGAPORE  
POLYTECHNIC



SATBAYEV  
UNIVERSITY



ЖОҒАРЫ БІЛІМ БЕРУДІ ДАМУ  
ҰЛТТЫҚ ОРТАЛЫҒЫ  
HIGHER EDUCATION  
DEVELOPMENT NATIONAL CENTER

ҚР ҰКП  
АТАМЕКЕН



## Конференция жұмысының негізгі бағыттары:

1. Индустриялық даму үшін инженерлік білім беруді трансформациялау.
2. Инженерлік білім берудегі CDIO халықаралық бастамасы.
3. Инженерлік бейіндегі оқытушыларды даярлаудағы өзекті білім беру технологиялары және цифрлық инновациялар.
4. Инженерлік кадрларды сертификаттау: сұрақтар мен мәселелер.
5. Инженерлік-техникалық кадрларды даярлаудың институционалдық траекториялары.
6. Инженерлік білім берудегі цифрлық технологиялар және жасанды интеллект.

**Конференцияның жұмыс тілдері:** ағылшын, қазақ, орыс.

## Қатысуға өтінім:

Қатысушыны электрондық тіркеу «ЕЕ: СТБР» конференциясының сайтында жүзеге асырылады: <https://www.do.ektu.kz/ee-ctbp24/Register> 2024 жылғы 20 шілдеге дейін.

## Материалдарды ұсыну:

Көлемі 10-нан 12 бетке дейінгі мақалалардың толық мәтіндері конференция сайтында (<https://www.do.ektu.kz/ee-ctbp24/Template>) орналастырылған үлгі бойынша рәсімделеді. **Мақалалар 2024 жылдың 1 тамызына дейін қабылданады.** Бір автордан бір мақаладан артық қабылданбайды.

## Жарияланымдар:

Конференция қорытындысы бойынша келесі журналдарда жариялау үшін халықаралық сарапшылар мақалаларды іріктейтін болады:

- Asian Journal of University Education (AJUE) (Scopus дерекқорында индекстелген, білім беру бағыты, процентиль 69). Төлем журналдың редакциясына қосымша жүзеге асырылады;
- Journal of Mechanical Engineering (JMechy) (Scopus мәліметтер базасында индекстелген, инженерлік бағыт, процентиль 23). Төлем журналдың редакциясына қосымша жүзеге асырылады;
- AIP Conference Proceeding (Scopus дерекқорында индекстелген). Төлем журналдың редакциясына қосымша жүзеге асырылады;
- «Д. Серікбаев атындағы ШҚТУ хабаршысы» (ҚР ҒЖБМ Ғылым және жоғары білім саласындағы сапаны қамтамасыз ету комитеті ұсынған, «Инженерия және инженерлік іс», «Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар», «Сәулет және құрылыс» бағыты).



Конференцияға қатысқаны үшін **ұйымдастырушылық жарна сомасы 40 000** теңгені құрайды және **2024 жылғы 8 қыркүйекке** дейін қолма-қол ақшасыз төленеді.

Ұйымдастыру жарнасын төлеу туралы толық ақпарат Конференция сайтында <https://www.do.ektu.kz/ee-ctbp24/Terms> ұсынылған.

Барлық қосымша ақпарат Конференция сайтында орналастырылады  
<https://www.do.ektu.kz/ee-ctbp24>

### Маңызды күндер:

- **2024 жылдың 20 шілдесіне** дейін – Қатысушыларды тіркеу
- **2024 жылдың 1 тамызына** дейін – Толық мәтінді мақалаларды ұсыну
- **2024 жылдың 1 қыркүйегіне** дейін – Бағдарламаға қосылу туралы хабарлама
- **2024 жылдың 8 қыркүйегіне** дейін – Тіркеу жарнасын төлеу
- **2024 жылдың 8 қыркүйегіне** дейін – Мақаланың соңғы нұсқасын ұсыну

### Өткізілетін күні мен орны:

2024 жылғы 3-4 қазан – Д. Серікбаев атындағы ШҚТУ конференц-залы, Қазақстан, Өскемен қаласы, Серікбаев көшесі 19.  
2024 жылғы 7-9 қазан – MARA Университетінің конференц-залы, Малайзия, Куала-Лумпур қаласы.

Конференция BR 21882257 «Тұрақты даму мақсаттарын іске асыру контекстінде инженерлік білім берудің ұлттық моделін құру» бағдарламалық-нысаналы қаржыландыру жобасын іске асыру шеңберінде өткізіледі.

### Ұйымдастыру комитетінің байланыс деректері:

+ 7 777 852 91 37 – Бизнес мектебінің деканы Закимова Альфия Манарбековна;  
+ 7 777 501 34 84 – Ғылыми - зерттеу жобаларын сүйемелдеу Кеңсесінің (SoP office) бастығы Денисова Оксана Касымовна.

**e-mail: [conf@edu.ektu.kz](mailto:conf@edu.ektu.kz)**

Конференция аясында **Singapore Politechnic**-тің профессоры **Sin Moh**-ның «Applying CDIO Standards in practice» тақырыбы бойынша **WorkShop сессиясын** өткізу көзделген - 2024 жылдың 3-6 қазаны.

