



ХОЛБОО БАРИХ:

ШУТИС, ХШУС, Химийн
инженерчлэлийн тэнхим

Ажил: ШУТИС-ийн Т байр 304

Утас/Факс:

Гар утас: +976-88752530

Е- шуудан: munkhpurev@must.edu.mn

Бат-Амгалан Мөнхпүрэв

Доктор (Ph.D)

АЛБАН ТУШААЛ:

ХШУС-ийн химийн инженерчлэлийн тэнхимийн багш

МЭРГЭЖИЛ:

- Химийн технологич, инженер

БОЛОВСРОЛ:

- Доктор (Ph.D), Нийгата Их Сургууль. Япон улс. 2024 он, Сэдэв: Development and Characterization Studies of Ceramic Membranes for Removal of Heavy Metals, Bromide and Separation of Oil/Water
- Магистр, Шинжлэх Ухаан Технологийн Их сургууль. 2018 он. Сэдэв: Байгалийн түүхий эдээс керамик мембран бэлтгэх судалгаа.
- Бакалавр, Шинжлэх Ухаан Технологийн Их сургууль. 2016 он. Сэдэв: Мөнгөний хүдрийн уусгалтын судалгаа.

АЖЛЫН ТУРШЛАГА:

- 2018 – 2020, ШУТИС Хэрэглээний шинжлэх ухааны сургууль, Химийн инженерчлэлийн салбар, сургалтын мастер
- 2024 – 2025, ШУТИС Хэрэглээний шинжлэх ухааны сургууль, Химийн инженерчлэлийн салбар, сургалтын мастер
- 2025 оноос ШУТИС Хэрэглээний шинжлэх ухааны сургууль, Химийн инженерчлэлийн тэнхим, багш

ЗААДАГ ХИЧЭЭЛ:

- Ерөнхий хими (S.GCM101)
- Химийн процессын тооцоолол-I (H.CEA301)

ЭРДЭМ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ АЖЛЫН ЧИГЛЭЛ:

- Мембран технологи, түүнийг хөгжүүлэх
- Байгаль орчны бохирдлыг багасгах үр ашигтай технологийн боловсруулалт (агаар, хөрс, ус - хүнд металлууд, бром болон бусад хортой ионуудыг ялгах, тос ус салгах)

БАТЛУУЛСАН ШИНЭ БҮТЭЭЛ, ПАТЕНТ:

- Патент 2 (олон улс 1, дотоод 1)

УДИРДСАН ДИПЛОМЫН АЖИЛ:

- Бакалаврын ажил 1

УДИРДСАН/ОРОЛЦСОН ТӨСӨЛ, ГРАНТ:

- Modified Transition Metal Dichalcogenides: Manipulation of Magnetism дэд төсөл (олон улс). 2024 -оос Төслийн гүйцэтгэгч.
- Үхрийн ясыг боловсруулж керамик мембран гарган авах судалгаа сэдэвт докторын дараах сайдын нэрэмжит тэтгэлэгт төсөл (удирдагч-ШУТсан). 2024

ЭРДЭМ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ӨГҮҮЛЭЛ:

- Олон улсад 13, дотоодод 3

МЭРГЭЖИЛ ДЭЭШЛҮҮЛЭЛТ:

- Химийн хорт болон аюултай бодис, аюултай хог хаягдлын менежмент, Монголын химич, химийн инженер технологичдын холбоо, 2020/№22.
- Багшлах эрхийн сургалт, ШУТИС-ийн нээлттэй боловсролын төв, 2024 №839/Модуль А.

ГИШҮҮНЧЛЭЛ:

- ХШУС-ийн үйлдвэрчний эвлэлийн гишүүн