Институт статистических исследований и экономики знаний

Управление в сфере науки, технологий и инноваций

Магистратура

hse.ru/ma/sti

МАГИСТЕРСКАЯ ПРОГРАММА

Управление в сфере науки, технологий и инноваций

Продолжительность обучения	2 года
Форма обучения	очная
Направление подготовки	38.04.02 – «Менеджмент»
Диплом	магистр по направлению «Менеджмент»
Язык обучения	английский

Информация о приеме в 2024 году

Бюджетные места	Платные места	Платные места для иностранцев
25	**10**	**10**

Вступительные испытания в 2024 году

Конкурсный отбор – портфолио

Адрес:
101000, г. Москва, ул. Мясницкая, вл. 11

E-mail: stigovernance@hse.ru

Контактное лицо по вопросам поступления:

Ильин Илья Евгеньевич

Тел.: +7 (495) 772 95 90 *12494 E-mail: ie.ilin@hse.ru

hse.ru/ma/sti

Академический руководитель программы
Дирк Майснер,
заслуженный профессор

«Анализировать, предвидеть и вводить новшества» – эти слова выражают то, к чему мы стремимся благодаря этой программе.

О программе

Англоязычная магистерская программа готовит специалистов нового поколения. Входит в топ-10 наиболее востребованных программ НИУ ВШЭ. Разработана в 2014 году Институтом статистических исследований и экономики знаний (ИСИЭЗ) НИУ ВШЭ – ведущим российским и международным центром исследований наук, технологий и инноваций.

С 2021 года программа аккредитована Европейским фондом развития менеджмента (EFMD).

ИСИЭЗ выполняет научные исследования и разработки, обеспечивает экспертную и консультационную поддержку федеральных и региональных органов власти, крупных компаний («Газпром», «Роснефть», «Транснефть», «Аэрофлот», РЖД, Роскосмос и др.), международных организаций (ОЭСР, ЮНИДО, АТЭС и др.).

Программа обучает системному мышлению, анализу и структурированию информации, прогнозированию.

Она базируется на ведущих российских и зарубежных образовательных методиках подготовки магистров и обеспечивает выпускникам конкурентные преимущества на рынке труда.

В процессе обучения студенты научатся выявлять актуальные проблемы, генерировать новые идеи, разрабатывать практические решения, что означает эффективно управлять наукой, технологиями и инновациями на всех этапах, от их зарождения до реализации, и на всех уровнях – корпоративном, региональном, национальном, международном.

Почему программа сочетает именно эти два направления – бизнес и политику? Потому что они позволяют госсектору понимать, как устроен корпоративный бизнес, и бизнесу – как устроена государственная политика.

Леонид Гохберг,
первый проректор, директор ИСИЭЗ

Преимущества программы

- Сбалансированное сочетание исследовательской, аналитической и практической деятельности
- В основе программы – изучение управления двумя важнейшими и взаимозависимыми сферами – бизнесом и политикой
- Возможность учиться у исследователей, крупных бизнесменов и бывших премьер-министров
- Международная интерактивная образовательная среда, являющаяся ступенью к международной карьере
- Стажировки за рубежом, в партнерских университетах, и возможность получения двух дипломов – НИУ ВШЭ и зарубежного вуза-партнера
- Применение полученных знаний на практике как в ИСИЭЗ, так и в организациях-партнерах

Условия поступления

Вступительные испытания проходят в формате конкурса портфолио. Это касается как российских, так и иностранных абитуриентов.

Портфолио должно включать:

- диплом специалиста, бакалавра или магистра технического, математического или естественно-научного профиля;
- документы, подтверждающие опыт практической деятельности и/или проектной работы в научной/инновационной сфере;
- мотивационное письмо (на английском языке).

Содержание программы

Большинство курсов являются авторскими и основаны на актуальных результатах исследований в области управления наукой, технологиями и инновациями, а также уникальном личном опыте преподавателей-практиков.

Ключевые семинары

- Семинар наставника «Методология научных исследований в сфере менеджмента науки, технологий и инноваций»
- Проектный семинар «От цифровых трендов к разработке стратегии»

Базовые (обязательные) дисциплины

представлены в модуле Major и формируют наиболее важные компетенции в сфере науки и технологий:

- Измерение науки
- Инновационные стратегии
- Научно-техническая и инновационная политика. Базовый курс
- Научно-техническая и инновационная политика. Области применения
- Ответственный бизнес и устойчивое развитие
- Теории и концепции форсайта
- Управление инновационными проектами
- Экономика инноваций. Базовый курс
- Экономика инноваций. Продвинутый курс

Дисциплины вариативной части

учебного плана сфокусированы на проблематике в сфере управления и позволяют сформировать траекторию обучения, тяготеющую к менеджменту в сфере науки, технологий и инноваций или научно-технической и инновационной политики:

- Анализ деятельности конкурентов
- Будущее энергетики
- Измерение инноваций
- Индустрия 4.0
- Инновационные бизнес-модели в инженерии
- Корпоративный форсайт
- Прикладной форсайт
- Развитие креативного и инновационного потенциала
- Разработка цифрового продукта
- Региональная научно-техническая и инновационная политика
- Управление интеллектуальной собственностью
- Финансирование инноваций

Практика и стажировка в ведущих компаниях и федеральных органах власти

Курсовая работа / магистерская диссертация

Программа двух дипломов

Выпускники программы получают диплом НИУ ВШЭ и диплом университета-партнера.

Партнеры сыграли решающую роль при разработке академической части программы, а также реализуют половину образовательного процесса.

Один год студенты учатся в одном из университетов-партнеров, а второй год проходят обучение в НИУ ВШЭ.

Университеты-партнеры

- Университет Маастрихта (Нидерланды)
- Технический университет Берлина (Германия)
- Сеульский национальный университет (Республика Корея)
- Политехнический университет Турина (Италия)

Трудоустройство выпускников

Государственные организации

- Национальные, федеральные и региональные органы власти
- Институты развития и научные фонды
- Инновационные территориальные кластеры
- Наукограды

Частный сектор

- Транснациональные корпорации с собственными научно-техническими и инновационными центрами
- Зарубежные и отечественные консалтинговые компании
- Предприятия реального сектора, в том числе крупнейшие компании с государственным участием

Наука и вузы

- Исследовательские университеты, центры, организации
- Крупные инновационные проекты государственного значения
- Научно-технические и инновационные центры международных компаний

«

Мы направляем студентов за рубеж: опыт жизни в другой стране, как ничто иное, проявляет уровень личностной и социальной зрелости. И конечно же, этот опыт обогатит ваше резюме и поможет в будущей карьере.

Дирк Майснер,
заслуженный профессор

»

Сайт программы

hse.ru/ma/sti

Приемная комиссия

Москва, ул. Мясницкая, д. 20, ауд. 111,
ст. м. «Лубянка», «Китай-город»,
«Чистые пруды», «Тургеневская»

Тел.: +7 (495) 771 32 20,
+7 (495) 916 88 78
E-mail: pkmag@hse.ru