



**Программа
магистратуры
Financial & Digital PRO**



Описание программы

Программа магистратуры «Financial & Digital PRO» нацелена на подготовку высококвалифицированных кадров для крупных и государственных корпораций, которые будут обладать финансово-аналитическими компетенциями, знаниями в области стратегических направлений технологического развития, развития на новых рынках, стратегий цифровых трансформаций, обладать навыками по запуску инновационных проектов и организационных изменений.

Формат: очно-заочный (пн-птн: вечернее обучение; сб: обучение полный день)

Целевая группа обучаемых:

- Руководители и кадровый резерв крупных корпораций
- Проектные менеджеры и предприниматели
- Мидлменеджмент корпораций финансовой отрасли

Для кого?



- Возраст: 24 +
- Опыт собственного бизнеса или работы в финансовом, логистическом или производственном секторе
- Высшее экономическое, финансовое или техническое образование

Профиль – наличие предыдущего опыта проектной работы, в идеале – собственного бизнеса, не обязательно связанного с технологиями. Либо опыт работы в крупной компании связанной с финансами, транспортом, энергетикой. Входные экзамены:

- Английский язык
- Математика
- Собеседование

Кого мы готовим?



Будущие инновационные
директора



Руководители цифровой трансформации в
финансовом, производственном и государственном
секторе



Современные финансовые директора

Структура программы

1 семестр 2 семестр

Эконометрика

Стратегия 3.0.
Конкурентные стратегии

Финансовые рынки и инструменты в 21 веке

Стратегические финансы

Промышленные революции и НТИ

Цифровая трансформация в финтехе и производстве

Технологическое предпринимательство

Прикладное программирование (Python, SQL)

Маркетинг и customer development

Бизнес коммуникации

ТРИЗ

Международный бизнес

Летняя стажировка по направлениям

Практика в экосистеме ФинТех/Цифровая экономика

Научно-исследовательская работа по ФинТех/Цифровая экономика

Проектная работа: Технологический предприниматель

3 семестр

Поведенческая экономика и нейромаркетинг

Финансовая логистика

Открытые данные

Технологии кибер безопасности и их применение

Экономическое право и ретех

Методы конъюнктурных исследований

Скоринги, рейтинги, и рейтинги

Модуль №1 (4 курса на выбор)

4 семестр

Фонды частного капитала и венчурный бизнес

Устойчивое развитие и корпоративная социальная ответственность

Модуль №2 (2 курса на выбор)

5 семестр

Магистерская диссертация

Дополнительные модули и факультативы

Модуль 1

Логистика

Международная логистика и мультимодальные перевозки

Блокчейн в логистике

Умный город

Цифровой регион: Умный город

Блокчейн в госсекторе

ФинТех

Разработка на блокчейне

Машинное обучение и нейросети

Модуль 2

Управление цепочкой поставок

Беспилотные транспортные системы

Смарт грид

Прикладная урбанистика

Банкинг 3.0 и ретех

Интернет вещей в финансах

Hard Skills

Алгоритмический трейдинг

Управленческая аналитика и роботизация

Работа мозга и когнитивная психология

Тиминг

Soft Skills

Факультативы

Кросс-культурный менеджмент

Языки разметки html и css

Корпоративная экосистема и корпоративная культура

Разработка чат-ботов

Управление интеллектуальной собственностью

Мобильная разработка

Архитектор сложных систем

Адаптационный курс по математике

График экзаменов

14 мая - 7 сентября 2018 г. – прием документов
1-19 июля 2018 г. – летние подготовительные курсы
10-13 сентября 2018 г.— вступительные экзамены
1 октября 2018 г. – старт онлайн обучения (открытие доступа к медиатеке)
1 октября 2018 г. – старт программы

График проведения вступительных испытаний:

Экзамен по математике:

8 сентября – консультация
10 сентября – экзамен
11 сентября - принятие апелляций
12 сентября - решение по апелляции

Экзамен по английскому языку:

11 сентября – консультация
12 сентября – экзамен
13 сентября - принятие апелляций
14 сентября - решение по апелляции

Собеседование по личностным компетенциям:

11 сентября – консультация
13 сентября – экзамен
14 сентября - принятие апелляций
15 сентября - решение по апелляции
16 сентября – 18 сентября сбор согласий на зачисление
19 сентября - Приказ о зачислении



Описание экзаменов

Математика

- Математический анализ
- Линейная алгебра
- Дифференциальные уравнения
- Теория вероятностей
- Математическая статистика
- Эконометрика

Английский язык

- Английский язык (письменный тест по формату TOEFL: аудирование; проверка грамматики; чтение; проверка навыков письменной речи)

Собеседование по личностным компетенциям

- Проверка лидерских качеств и креативности (частично на английском языке)

Летние зарубежные стажировки будут проводиться по 3-м направлениям:

Умный
город

Корея, Сингапур, Голландия (Амстердам)

Логистика

Голландия, Сингапур, Дубай

Банкинг

Великобритания, Германия, Китай

Международные партнеры программы



Занимает 1-е место во Франции в области экономики и финансов по версии RePEc



International
UNIVERSITY OF MONACO
GROUPE INSEEC

Бизнес-школа, специализирующаяся на управлении финансами, компаниями сферы luxury услуг. Имеет аккредитации AMBA, член EFMD, AACSB, ECIS, PRME, EDBAC



Занимает 26 место среди магистерских программ в менеджменте в рейтинге The Financial Times среди европейских бизнес школ



(Канада)

