

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Ефанов Алексей Валерьевич

Должность: Директор Невиномысского технологического института (филиал) СКФУ

Дата подписания: 03.05.2024 14:22:41

Уникальный программный ключ:

49214306dd483e7a1b0f8632f645f9d53c99e0d0

Аннотация дисциплины

Управление проектами в профессиональной сфере

Наименование дисциплины	
Краткое содержание	Основы управления проектами. Понятие о проекте и управлении проектами. Цель и стратегия проекта. Окружение проектов. Управляемые параметры проекта. Понятие о планировании проекта. Структура разбиения работ. Понятие о сетевом планировании. Математические основы сетевого планирования и управления проектами. Планирование проектов. Сетевая модель комплекса работ. Детерминированный расчет временных характеристик проектов. Стохастический расчет временных характеристик проектов. Метод PERT-time. Оптимизация проектов. Поточковая интерпретация сетевой модели комплекса работ. Задача о максимальном потоке в сети.
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Демонстрирует знание методов управления проектами; этапов жизненного цикла проекта Разрабатывает и анализирует альтернативные варианты проектов для достижения намеченных результатов. Разрабатывает проекты, определяет целевые этапы и основные направления работ Имеет практический опыт разработки проектов в избранной профессиональной сфере; методами оценки эффективности проекта, а также потребности в ресурсах Создает и поддерживает командную работу. Использует методы эффективного руководства коллективами. Формирует план, миссию и стратегию работы команды исполнителей Формирует план работы команды исполнителей, управляет коллективом. Разрабатывает мероприятия по личностному, образовательному и профессиональному росту Демонстрирует понимание подходов к обеспечению организации и управления коллективом, планированию его действий
Трудоемкость, з.е.	5
Форма отчетности	экзамен 4 семестр
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Рыбалова, Е. А. Управление проектами : учебное пособие / Е. А. Рыбалова. — Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2015. — 206 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/72203.html . — Режим доступа: для авторизованных пользователей
Дополнительная литература	1. Коложвари, Ю. Б. Управление проектами : учебное пособие / Ю. Б. Коложвари. — Новосибирск : Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин), ЭБС АСВ, 2015. — 57 с. — ISBN 978-5-7795-0750-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/68856.html . — Режим доступа: для авторизованных пользователей 2. Синенко, С. А. Управление проектами : учебно-практическое пособие / С. А. Синенко, А. М. Славин, Б. В. Жадановский. — М. : Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр

	Медиа, ЭБС АСВ, 2015. — 181 с. — ISBN 978-5-7264-1212-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/40574.html . — Режим доступа: для авторизованных пользователей
--	--