Подписан: Шебзухова Татьяна Александровна
Дата: 2021-08-31 10:51:26
Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Шебзухова Татьяна Александровна
Должность: Директор Пятигорского института (филиал) Северо-Кавказского федерального университета
Дата подписания: 18.09.2023 12:08:56
Уникальный программный ключ:
d74ce93cd40e39275c3ba2f58486412a1c8ef96f

(ЭЛЕКТРОННЫЙ ДОКУМЕНТ)

Аннотация по дисциплине «Искусство и культура принимать решения (ТРИЗ и другие методы)»

Наименование дисциплины	**Искусство и культура принимать решения (ТРИЗ и другие методы)**
Содержание	Тема 1. Традиционная технология решения задач Тема 2. Теория решения изобретательских задач (ТРИЗ): основные категории Тема 3. Системный подход и системное мышление Тема 4. Идеальность и законы развития систем Тема 5. Логика решения нестандартных задач Тема 6. Ресурсы в системе ТРИЗ Тема 7. Эффекты в ТРИЗ Тема 8. Вепольный анализ. Практический АРИЗ
Формируемые компетенции	УК-3 - способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде.
Результаты освоения дисциплины (модуля)	**УК-3** **Знать:** теорию и практику, позволяющую осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде в таких областях, как традиционная технология решения задач; системный подход; особенности инклюзивного подхода в социальном и профессиональном взаимодействии; методы развития творческого воображения, системное мышление, эволюционное мышление, мышление через противоречие, ресурсное мышление, моделирование. **Уметь:** практически применять знания о теории и практике решения задач социального и профессионального взаимодействия; применять методы развития творческого воображения, системное мышление, эволюционное мышление, мышление через противоречие, ресурсное мышление, моделирование. **Владеть:** навыками инклюзивного подхода в социальном и профессиональном взаимодействии при решении задач по средствам ТРИЗ, системного подхода, методов развития творческого воображения, эволюционного мышления, мышления через противоречие, ресурсного мышления.
Трудоемкость, з.е.	3
Формы отчетности	Зачет с оценкой
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Тимофеева, Ю. Ф. Основы творческой деятельности. Часть 1. Эвристика, ТРИЗ Электронный ресурс : Учебное пособие / Ю. Ф. Тимофеева. - Москва : Прометей, 2012. - 368 с. - Книга находится в премиум-версии ЭБС IPR BOOKS. - ISBN 978-5-4263-0119-1
Дополнительная литература	2. Научное творчество: инновационные методы в системе многоуровневого непрерывного креативного образования НФТМ-ТРИЗ : учебное пособие / М.М. Зиновкина, Р.Т. Гареев, П.М. Горев, В.В. Утемов. - Киров : Изд-во ВятГГУ, 2013. - 109 с. : ил. - http://biblioclub.ru/. - Библиогр.: с. 96-99. - ISBN 978-5-85271-495-4