

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина»

Институт естествознания

Кафедра педагогики и образовательных технологий

УТВЕРЖДАЮ:

Директор института



Е. В. Скрипникова

«22» июня 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по дисциплине Б1.В.ДВ.03.3 Технологии рефлексивно-творческого саморазвития

Направление подготовки/специальность: 06.03.01 - Биология

Профиль/направленность/специализация: Общая биология

Уровень высшего образования: бакалавриат

Квалификация: Бакалавр

год набора: 2023

Тамбов, 2023

Автор программы:

Доктор педагогических наук, профессор Макарова Людмила Николаевна

Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 06.03.01 - Биология (уровень бакалавриата) (приказ Министерства науки и высшего образования РФ от «07» августа 2020 г. № 920).

Рабочая программа принята на заседании Кафедры педагогики и образовательных технологий «16» июня 2023 г. Протокол № 10

Рассмотрена и одобрена на заседании Ученого совета Института естествознания, Протокол от «22» июня 2023 г. № 10.

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|---|----|
| 1. Цели и задачи дисциплины..... | 4 |
| 2. Место дисциплины в структуре ОП Бакалавриата..... | 14 |
| 3. Объем и содержание дисциплины..... | 14 |
| 4. Контроль знаний обучающихся и типовые оценочные средства..... | 17 |
| 5. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)..... | 22 |
| 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины..... | 24 |
| 7. Материально-техническое обеспечение дисциплины, программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы..... | 25 |

1. Цели и задачи дисциплины

1.1 Цель дисциплины – формирование компетенций:

УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

1.2 Типы задач профессиональной деятельности, к которым готовятся обучающиеся в рамках освоения дисциплины:

- научно-исследовательский
- проектный

1.3 Дисциплина ориентирована на подготовку обучающихся к профессиональной деятельности в сферах: 01 Образование и наука (в сферах: образования; научных исследований живой природы; научных исследований с использованием биологических систем в хозяйственных и медицинских целях, в целях охраны природы), 13 Сельское хозяйство (в сферах: получения новых сортов и пород в растениеводстве и животноводстве; обеспечения экологической безопасности продуктов сельскохозяйственного производства), 14 Лесное хозяйство, охота (в сферах: исследования лесных экосистем; управления лесными биоресурсами), 15 Рыбоводство и рыболовство (в сферах: оценки состояния и продуктивности водных экосистем; управления водными биоресурсами)

1.4 В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы:

| Обобщенные трудовые функции / трудовые функции / трудовые или профессиональные действия (при наличии профстандарта) | Код и наименование компетенции ФГОС ВО, необходимой для формирования трудового или профессионального действия | Индикаторы достижения компетенций |
|---|--|---|
| | УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни | Проектирует траекторию своего профессионального роста и личностного развития, расширяет свой профессиональный кругозор: приобретает и использует на практике базовые знания, умения и навыки из различных сфер профессиональной деятельности, в том числе использует конкретный инструментарий развития интеллектуальных и творческих способностей, влияющих на эффективность личностно-профессиональной деятельности |

1.5 Согласование междисциплинарных связей дисциплин, обеспечивающих освоение компетенций:

УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

| № п/п | Наименование дисциплин, определяющих междисциплинарные связи | Форма обучения | | | | | | |
|-------|--|-----------------|---|---|---|---|---|---|
| | | Очная (семестр) | | | | | | |
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Адаптивная физическая культура в санаторно-курортной системе | | + | | | | | |

| | | | | | | | | |
|----|--|--|---|---|---|--|--|---|
| 2 | Адаптивная физическая культура в системе здравоохранения | | | + | | | | |
| 3 | Адаптивная физическая культура в системе образования | | | | + | | | |
| 4 | Аналитическое чтение | | | + | | | | |
| 5 | Бизнес-планирование в АльтИнвест | | | | + | | | |
| 6 | Биология развития человека в норме и патологии | | | | + | | | |
| 7 | Брендинг | | | | + | | | |
| 8 | Введение в звукорежиссуру | | + | | | | | |
| 9 | Введение в проектную деятельность | | + | | | | | |
| 10 | Введение в психологию кризисных состояний и отклоняющегося поведения | | + | | | | | |
| 11 | Виды, методы и технологии в профайлинге | | | + | | | | |
| 12 | Вожатский практикум | | | | + | | | |
| 13 | Восстановление истории семьи по открытым информационным базам данных | | | | + | | | |
| 14 | Генетика и геномика популяций | | | | | | | + |
| 15 | Генетика человека | | + | | | | | |
| 16 | Геополитика и политическая география | | + | | | | | |
| 17 | Двигательный режим (инструктор по физической культуре) | | | | + | | | |
| 18 | Девальвация нормы психического и личностного развития: причины и последствия | | | | + | | | |
| 19 | Демографические и миграционные процессы | | | + | | | | |

| | | | | | | | | |
|----|--|--|---|---|---|--|---|--|
| 20 | Диагностика и психологические технологии профилактики отклоняющегося поведения | | | | + | | | |
| 21 | Документирование деятельности кадровой службы | | | + | | | | |
| 22 | Документирование трудовых отношений | | | | + | | | |
| 23 | Запись голоса и инструментов в студии звукозаписи | | | + | | | | |
| 24 | Зарубежная литература и вызовы современности | | | | + | | | |
| 25 | Здоровье-формирующие технологии в образовательной среде | | + | | | | | |
| 26 | Игровые технологии | | | + | | | | |
| 27 | Иммунология | | | | | | + | |
| 28 | Институт семьи в современном обществе | | + | | | | | |
| 29 | Интернет-аналитика – основа продвижения современного предприятия | | | + | | | | |
| 30 | Как любить ребенка: эмоциональный компонент родительского отношения | | | + | | | | |
| 31 | Коммуникация и коммуникативная компетентность | | + | | | | | |
| 32 | Комплаенс в системе обеспечения безопасности бизнеса | | | | + | | | |
| 33 | Комплексная экономическая безопасность бизнеса | | | + | | | | |
| 34 | Контроль за исполнением ремонтов в многоквартирных домах | | | + | | | | |
| 35 | Коучинг эффективного общения. Техники развития эмоционального интеллекта | | | + | | | | |

| | | | | | | | |
|----|---|--|---|---|---|---|---|
| 36 | Кредитование физических лиц | | + | | | | |
| 37 | Критический инструментарий для принятия решений и аргументация | | | | + | | |
| 38 | Культивирование микроорганизмов | | | | + | | |
| 39 | Лабораторная паразитология | | | | | + | |
| 40 | Лингвистическая экспертиза спорных текстов | | | | + | | |
| 41 | Литература русского зарубежья | | | + | | | |
| 42 | Личное планирование и управление рабочим временем | | | + | | | |
| 43 | Менеджмент карьеры: как стать успешным руководителем | | | + | | | |
| 44 | Методика воспитательной работы | | | | | | + |
| 45 | Методика организаций массовых туристских мероприятий: соревнования, слеты, походы | | | | + | | |
| 46 | Методика организаций экскурсий и экскурсионных туров | | | + | | | |
| 47 | Методика составления родословной | | | + | | | |
| 48 | Методы изучения повседневности | | + | | | | |
| 49 | Методы изучения семьи | | | | + | | |
| 50 | Механизмы протекания органических реакций | | | + | | | |
| 51 | Мир современного искусства: постмодернистский проект | | + | | | | |
| 52 | Модели электронной коммерции | | | | + | | |
| 53 | Молекулярная микробиология и вирусология | | + | | | | |

| | | | | | | | | |
|----|--|--|---|---|---|--|---|--|
| 54 | Молекулярно-биологические основы поведения и зависимостей | | + | | | | | |
| 55 | Мотивация в коучинге | | | | + | | | |
| 56 | Налогообложение бизнеса | | | + | | | | |
| 57 | Нормы и правила современного этикета | | | | + | | | |
| 58 | Нормы языкового общения в условиях виртуальной среды | | | + | | | | |
| 59 | Общая и возрастная психология | | | | | | + | |
| 60 | Общая физиология микроорганизмов | | | + | | | | |
| 61 | Оперативная психодиагностика личности | | | | + | | | |
| 62 | Организационно-правовые основы деятельности некоммерческих организаций | | + | | | | | |
| 63 | Организация работы с детьми | | | | + | | | |
| 64 | Организация работы с семьей | | | + | | | | |
| 65 | Организация работы спортивного судьи по избранному виду спорта | | | + | | | | |
| 66 | Организация развивающей предметно-пространственной среды | | | | + | | | |
| 67 | Основные приемы эффективной работы с информацией | | | + | | | | |
| 68 | Основы аргументации | | | | + | | | |
| 69 | Основы биржевого дела | | | | + | | | |
| 70 | Основы видеоблогинга | | | | + | | | |
| 71 | Основы визуальной психодиагностики и профайлинга | | + | | | | | |
| 72 | Основы деловой коммуникации на иностранном языке | | + | | | | | |
| 73 | Основы конфликтологии | | | + | | | | |
| 74 | Основы копирайтинга | | | + | | | | |

| | | | | | | | | |
|----|--|--|---|---|---|---|---|--|
| 75 | Основы коучинга | | + | | | | | |
| 76 | Основы логики | | + | | | | | |
| 77 | Основы логопедии | | + | | | | | |
| 78 | Основы организации работы с молодежью | | + | | | | | |
| 79 | Основы правильного питания | | | + | | | | |
| 80 | Основы предоставления жилищно-коммунальных услуг населению | | + | | | | | |
| 81 | Основы рекламы | | + | | | | | |
| 82 | Основы рекреологии | | + | | | | | |
| 83 | Основы современных методов физического анализа вещества | | | | + | | | |
| 84 | Основы судебной лингвистической экспертизы | | | + | | | | |
| 85 | Основы управления документацией | | + | | | | | |
| 86 | Основы управления персоналом | | + | | | | | |
| 87 | Основы физиологии и гигиены детей | | + | | | | | |
| 88 | Основы эффективного менеджмента | | | + | | | | |
| 89 | Палеонтология | | | | | | + | |
| 90 | Педагогика | | | | | + | | |
| 91 | Педагогический артистизм | | + | | | | | |
| 92 | Педагогический дизайн технологий обучения | | | | + | | | |
| 93 | Письменный перевод документов физических лиц | | | + | | | | |
| 94 | Письменный перевод документов юридических лиц | | | | + | | | |
| 95 | Поведение в публичных местах | | | + | | | | |
| 96 | Поведение потребителей и коммуникативная политика | | | + | | | | |
| 97 | Повседневные разговоры | | | | + | | | |
| 98 | Познание себя через практическую психологию | | | + | | | | |
| 99 | Познание себя через психодиагностику | | + | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-----|--|--|---|---|---|---|---|--|
| 100 | Понятие психологической травмы в современной психологии | | + | | | | | |
| 101 | Посттравматическое личностное развитие: приговор или точка личностного роста | | | + | | | | |
| 102 | Практикум по игровым технологиям | | | | + | | | |
| 103 | Практикум по организации логопедической работы в дошкольном образовательном учреждении | | | | + | | | |
| 104 | Проблема смысла жизни и ценности в философии | | | + | | | | |
| 105 | Программирование на языке Python. Базовый курс | | + | | | | | |
| 106 | Программирование на языке Python. Продвинутый курс | | | + | | | | |
| 107 | Программирование на языке Python. Разработка веб-приложений с использованием Flask | | | | + | | | |
| 108 | Проектный семинар | | | + | + | + | + | |
| 109 | Психика и мозг | | + | | | | | |
| 110 | Психология благополучия, или психология счастливого человека | | | | + | | | |
| 111 | Психология девиантной личности | | | + | | | | |
| 112 | Психология детства | | + | | | | | |
| 113 | Психология игры | | + | | | | | |
| 114 | Психология креативности | | | + | | | | |
| 115 | Психология критического мышления | | + | | | | | |
| 116 | Психология молодости и зрелости | | | | + | | | |

| | | | | | | | | |
|-----|--|--|---|---|---|--|--|--|
| 117 | Психология подросткового и юношеского возраста | | | + | | | | |
| 118 | Психология раннего возраста | | | + | | | | |
| 119 | Психология творческого саморазвития | | + | | | | | |
| 120 | Психология управления персоналом | | | + | | | | |
| 121 | Психофизиологические основы поведения и когнитивных функций | | | + | | | | |
| 122 | Публичная служба в системе государственного и муниципального управления | | | | + | | | |
| 123 | Развитие лидерского потенциала руководителя | | | | + | | | |
| 124 | Родословно-биографическое краеведение | | + | | | | | |
| 125 | Русская писательская критика XIX-XXI веков | | + | | | | | |
| 126 | Самоменеджмент: методики и технологии | | | | + | | | |
| 127 | Саморазвитие и актерское мастерство | | | | + | | | |
| 128 | Сведение и мастеринг в студии звукозаписи | | | | + | | | |
| 129 | Современная химия и окружающая среда | | + | | | | | |
| 130 | Современные инструменты личной эффективности | | + | | | | | |
| 131 | Современные маркетинговые технологии | | + | | | | | |
| 132 | Современные методы химического анализа в криминалистике | | | | + | | | |
| 133 | Современные молекулярно-биологические и микробиологические методы в криминалистике | | | + | | | | |

| | | | | | | | | |
|-----|--|--|---|---|---|--|--|--|
| 134 | Современные подходы к персональному менеджменту | | + | | | | | |
| 135 | Современные экологические проблемы | | + | | | | | |
| 136 | Социальные сети как коммуникационные каналы | | + | | | | | |
| 137 | Стандартизация и управление качеством в ресторанном и гостиничном бизнесе | | | | + | | | |
| 138 | Стартап «Art-развитие», применение методов арт-терапевтической работы в социальном проекте | | | | + | | | |
| 139 | Стартап через социальные проекты в некоммерческой организации | | | + | | | | |
| 140 | Стартап: идея с нуля | | + | | | | | |
| 141 | Стартап: от идеи к MVP | | | + | | | | |
| 142 | Стартап: практика создания собственного бизнеса | | | | + | | | |
| 143 | Стратегии и правила безопасного инвестирования на финансовых рынках | | + | | | | | |
| 144 | Стратегический маркетинг | | | | + | | | |
| 145 | Страхование личности | | | + | | | | |
| 146 | Стресс-менеджмент и эффективное взаимодействие | | | | + | | | |
| 147 | Текст и дискурс в Интернете | | | | + | | | |
| 148 | Теоретико-методические основы вожатской деятельности | | + | | | | | |
| 149 | Теория и практика судейства по видам ВФСК «ГТО» | | | | + | | | |
| 150 | Теория и практика судейства по избранному виду спорта | | + | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-----|--|---|---|---|---|---|--|---|
| 151 | Технологии вожатской деятельности | | | + | | | | |
| 152 | Технологии делового общения | | + | | | | | |
| 153 | Технологии коррекции речевых нарушений у детей дошкольного возраста | | | + | | | | |
| 154 | Технологии медиации в разрешении конфликтных ситуаций | | | | + | | | |
| 155 | Технологии развития высших психических функций | | | + | | | | |
| 156 | Технология и организация гостинично-ресторанного комплекса | | | + | | | | |
| 157 | Технология и организация коммерческой деятельности торгового предприятия | | + | | | | | |
| 158 | Тренинг «Майнд-фитнес» | | | | + | | | |
| 159 | Управление в социальной сфере | | | + | | | | |
| 160 | Управление общественными отношениями | | + | | | | | |
| 161 | Управляющий рестораном: карьера, развитие и soft-skills | | + | | | | | |
| 162 | Физиология питания | | | | | | | + |
| 163 | Формирование ассортимента и управление товарными запасами | | | + | | | | |
| 164 | Функциональная составляющая эффективного менеджмента | | | | + | | | |
| 165 | Цифровая культура | + | + | | | | | |
| 166 | Цифровой маркетинг и SEO | | | + | | | | |
| 167 | Экология атмосферы | | | + | | | | |
| 168 | Экология гидросферы | | | | + | | | |
| 169 | Экология микроорганизмов | | | | | + | | |

| | | | | | | | |
|-----|---|--|---|--|---|--|--|
| 170 | Экономико-правовые аспекты создания и развития собственного бизнеса | | + | | | | |
| 171 | Экспертиза и оценка качества товаров | | | | + | | |
| 172 | Электронный бизнес. Электронная коммерция | | + | | | | |
| 173 | Энергоэффективность и энергосбережение в жилищной сфере | | | | + | | |
| 174 | Этнокультурные регионы мира | | | | + | | |
| 175 | Язык как объект судебной экспертизы | | + | | | | |
| 176 | Языковая личность в виртуальном пространстве | | + | | | | |

2. Место дисциплины в структуре ОП бакалавриата:

Дисциплина «Технологии рефлексивно-творческого саморазвития» относится к обязательной части учебного плана ОП по направлению подготовки 06.03.01 - Биология.

Дисциплина «Технологии рефлексивно-творческого саморазвития» изучается в 3 семестре.

3. Объем и содержание дисциплины

3.1. Объем дисциплины:

| Вид учебной работы | Очная (всего часов) |
|--------------------------------------|------------------------|
| Общая трудоёмкость дисциплины | 72 |
| Контактная работа | 32 |
| Лекции (Лекции) | 16 |
| Практические (Практ. раб.) | 16 |
| Самостоятельная работа (СР) | 40 |
| Зачет | - |

3.2. Содержание курса:

| № темы | Название раздела/темы | Вид учебной работы, час. | | | Формы текущего контроля |
|-----------|---|-----------------------------|--------------------|----|----------------------------|
| | | Лек ции | Пра кт. раб. | СР | |
| | | О | О | О | |
| 3 семестр | | | | | |
| 1 | Принципы построения технологии творческого саморазвития | 4 | - | 5 | Реферат |

| | | | | | |
|---|--------------------------------|---|---|----|-----------------------------------|
| 2 | Саморазвитие и интеллект | 2 | 4 | 10 | Аналитические задания |
| 3 | Саморазвитие и творчество | 4 | 2 | 5 | Творческое задание |
| 4 | Саморазвитие и память | 2 | 4 | 5 | Письменная самостоятельная работа |
| 5 | Саморазвитие и самообразование | 2 | 4 | 10 | Аналитические задания |
| 6 | Саморазвитие и интуиция | 2 | 2 | 5 | Презентация |

Тема 1. Принципы построения технологии творческого саморазвития (УК-6)

Лекция.

Лекция. Особенности построения технологии творческого саморазвития субъектов. Принципы построения рефлексивной технологии на основе личностно-ориентированного подхода. Реализация разработанной индивидуальной траектории творческого саморазвития. Вариативность и коррекция. Профессиональная мобильность. Критическое мышление в творческом саморазвитии. Определение приоритетов саморазвития с учетом индивидуальных особенностей. Разработка инструментария для реализации индивидуальной траектории саморазвития. Модули-блоки технологии: знакомство с конкретными методами и приемами саморазвития, системой тренинговых упражнений.

Практическое занятие.

Практическое занятие. Не предусмотрено

Задания для самостоятельной работы.

Задания для самостоятельной работы

1. Обосновать базовые принципы построения технологии рефлексивно-творческого саморазвития.
2. Определить приоритеты саморазвития с учетом индивидуальных особенностей.

Тема 2. Саморазвитие и интеллект (УК-6)

Лекция.

Лекция. Характеристика первого блока технологии: обоснование взаимосвязи интеллекта и саморазвития. Фазы интеллектуального процесса. Игра и интеллект. Педагогические приемы развития интеллекта. Вариативные методики развития интеллекта. Надежность интеллектуальных тестов. Задачи-парадоксы, задания на прогнозирование для развития способности генерировать идеи, на выбор оптимального решения, задания-оборотни.

Практическое занятие.

Практическое занятие.

1. Диагностика интеллектуальных способностей.
2. Упражнение на развитие эмоционального интеллекта.
3. Упражнения на развитие критического мышления.
4. Упражнения на развитие дивергентного мышления.

Задания для самостоятельной работы.

Задания для самостоятельной работы.

1. Подготовить диагностический материал для обследования интеллекта детей 5-7 лет.
2. Подготовить диагностический материал для обследования интеллекта подростков.

Тема 3. Саморазвитие и творчество (УК-6)

Лекция.

Лекция. Творческий процесс, его составляющие и динамика. Структура творческого процесса. Четыре стадии творческого мышления Грэма Уоллеса. Стадии творческого процесса Анри Пуанкаре. Концепция Германа Гельмгольца. Фазы творческого процесса. Игра и творчество. Педагогические приемы развития творчества. Арт-терапия как средство стимуляции творческих способностей. Виды арт-терапии. Синектика, ТРИЗ, инверсия, игровое моделирование.

Практическое занятие.

Практическое занятие

1. Отработка умений генерировать необычные идеи применительно, в том числе, и к таким ситуациям, которые выходят за рамки обыденных представлений.
2. Упражнения на поиск нестандартных и оригинальных решений личностных, бытовых и профессиональных задач и проблем.
3. Упражнения на использование различных видов арт-терапии в контексте развития творческих способностей.

Задания для самостоятельной работы.

Задания для самостоятельной работы:

1. Доказать или опровергнуть утверждение: «Творчеству научить невозможно».
2. Выполнить творческую работу с использованием конкретного вида арт-терапии.

Тема 4. Саморазвитие и память (УК-6)

Лекция.

Лекция. Память как психический когнитивный процесс, её функции. Произвольная и произвольная память. Кратковременная и долговременная память. Память и обучение. Эмоции и память. Память и стресс. Значимость разных видов памяти для профессиональной деятельности (смысловой, образной, зрительной, слуховой, тактильной и др.). Приемы мнемоники. Способы развития видов памяти.

Практическое занятие.

Практическое занятие.

1. Упражнение на развитие смысловой памяти.
2. Упражнение на развитие образной памяти.
3. Упражнение на развитие зрительной памяти.
4. Упражнение на развитие слуховой памяти.
5. Упражнение на развитие тактильной памяти.

Задания для самостоятельной работы.

Задания для самостоятельной работы

1. Предложить собственные упражнения на развитие зрительной памяти.
2. Обосновать необходимость конкретного вида памяти для профессиональной деятельности.

Тема 5. Саморазвитие и самообразование (УК-6)

Лекция.

Лекция. Основные задачи самообразования. Взаимосвязь саморазвития и самообразования. Взаимосвязь самоорганизации и самообразования. Мотивы самообразования. Формы и методы самопознания и самообразования. Самообразование как основа успешности человека и инструмент повышения личной эффективности.

Практическое занятие.

Практические занятия:

1. Обсуждение фильмов, книг, видеоигр, влияющих на позитивное или регрессивное саморазвитие.
2. Овладение методикой скорочтения.

Задания для самостоятельной работы.

Задания для самостоятельной работы

1. Разработать собственный план самообразования.
2. Анализ причин затруднений при самообразовании.

Тема 6. Саморазвитие и интуиция (УК-6)

Лекция.

Лекция. Интуиция как психический процесс. Интуитивное и логическое познание. Связь интуиции с воображением и эмпатией. Роль интуиции в творческой деятельности. Интуиция в структуре принятия решений. Особенности проявления интуиции при решении прогностических задач.

Практическое занятие.

Практическое занятие.

- 1 Интуитивные методы решения профессиональных задач.
- 2 Оригинальные игры-упражнения на развитие ассоциативности мышления,
- 3 Упражнения на развитие чувства юмора.
- 4 Упражнения на развитие способности к эмпатии.

Задания для самостоятельной работы.

Задания для самостоятельной работы

1. Подготовить презентацию по теме занятия.

4. Контроль знаний обучающихся и типовые оценочные средства

4.1. Распределение баллов:

3 семестр

- текущий контроль – 80 баллов
- контрольные срезы – 2 среза по 10 баллов каждый
- премиальные баллы – 20 баллов

Распределение баллов по заданиям:

| № те мы | Название темы / вид учебной работы | Формы текущего контроля / срезы | Мах. кол-во баллов | Методика проведения занятия и оценки |
|---------------|--|--|--------------------------|--------------------------------------|
|---------------|--|--|--------------------------|--------------------------------------|

| | | | | |
|----|---|-----------------------|----|--|
| 1. | Принципы построения технологии творческого саморазвития | Реферат | 20 | <p>17-20 баллов – выполнены все требования к написанию и защите реферата: обозначена проблема и обоснована её актуальность, сделан краткий анализ различных точек зрения на рассматриваемую проблему и логично изложена собственная позиция, сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, выдержан объём, соблюдены требования к внешнему оформлению, даны правильные ответы на дополнительные вопросы;</p> <p>13-16 баллов – основные требования к реферату и его защите выполнены, но при этом допущены недочёты. В частности, имеются неточности в изложении материала; недостаточная логическая последовательность в суждениях; имеются упущения в оформлении; на дополнительные вопросы при защите даны неполные ответы;</p> <p>9-12 баллов – имеются существенные отступления от требований к реферированию. В частности, тема освещена лишь частично; допущены фактические ошибки в содержании реферата и при ответе на дополнительные вопросы; выводы отсутствуют / сделаны неверно</p> <p>5 – 8 баллов – тема реферата раскрыта частично и поверхностно; логика изложения фрагментарна; текст представляет собой компиляцию из разных источников без авторского осмысления/ со слабым авторским осмыслением</p> <p>1- 4 балла – тема реферата раскрыта очень поверхностно и формально, не выдержан объём реферата; логика изложения отсутствует; студент демонстрирует слабое понимание /непонимание заявленной темы</p> |
| 2. | Саморазвитие и интеллект | Аналитические задания | 20 | <p>18-20 баллов – систематизированные, глубокие знания материала, на основе которого выполняется задание, использование научной терминологии, точность формулировок, детальное и конкретное описание требуемого конструкта на основе аналитического осмысления имеющейся информации, научный стиль изложения</p> <p>14-17 балла – студент выполняет задание на основе освоенного материала, но допускает отдельные неточности в использовании научной терминологии; в описании требуемого конструкта имеются погрешности</p> <p>9-13 балла – студент демонстрирует фрагментарное, поверхностное знание материала, на основе которого выполнено задание; имеются значительные ошибки в научной терминологии, формулировки понятий некорректны</p> <p>5-8 балла – отсутствует знание материала, необходимого для выполнения конкретного задания, отсутствует понимание научной терминологии, нет аналитического осмысления имеющейся информации, требуемый конструкт не представлен полностью</p> <p>1-4 балла – студент не понимает сущности задания, не умеет устанавливать причинно-следственные связи между педагогическими категориями, не владеет научной терминологией, необходимой для организации педагогического исследования</p> |

| | | | | |
|----|---------------------------|---|----|---|
| 3. | Саморазвитие и творчество | Творческое задание | 20 | <p>16-20 баллов - проявляет способность осмыслить вопрос (проблему) творчески, дать неоднозначную оценку (или несколько её вариантов) того или иного решения. Предлагаемые решения отличаются вариативностью, гибкостью использования имеющихся знаний, продуцированием значительного количества идей. Проявляет умение мыслить нестандартно, оригинально, находить эффективное применение результатам выполненного задания.</p> <p>11-15 баллов - способен осмыслить содержание творческого задания, вникнуть в суть, предложить несколько вариантов его решения. Суждения не всегда бесспорны не отличаются оригинальностью, но вместе с тем видны хорошее знание материала, владение профессионально-педагогической терминологией</p> <p>6-10 баллов - суть содержания творческого задания воспринимается с трудом; решения даются стандартные, без привлечения дополнительных источников; не проявляет способности мыслить неординарно, решения традиционные, однотипные; знание материала удовлетворительное.</p> <p>1-5 балла - выполнение творческого задания дается студенту с трудом; не способен мыслить оригинально не стремится вникнуть в суть задания, решения не предлагаются или предлагаются неверные, не владеет терминологией, стремится уйти от ответа, на замечания и поправки преподавателя не реагирует.</p> |
| 4. | Саморазвитие и память | Письменная самостоятельная работа (контрольный срез) | 10 | <p>9-10 баллов – студент выполнил работу без ошибок и недочетов, допустил не более одного недочета.</p> <p>7-8 баллов – студент выполнил работу полностью, но допустил в ней не более одной негрубой ошибки и одного недочета, или не более двух недочетов.</p> <p>5-6 баллов – студент правильно выполнил не менее половины работы или допустил не более двух грубых ошибок, или не более одной грубой и одной негрубой ошибки и одного недочета, или не более двух-трех негрубых ошибок, или одной негрубой ошибки и трех недочетов, или при отсутствии ошибок, но при наличии четырех-пяти недочетов.</p> <p>3-4 балла – студент правильно выполнил менее половины работы, допустил несколько недочетов.</p> <p>1-2 балла – студент правильно выполнил не более 25% работы, допустил несколько недочетов или более 3 грубых ошибок</p> |

| | | | | |
|----|--------------------------------|--------------------------------------|-----|---|
| 5. | Саморазвитие и самообразование | Аналитические задания | 20 | <p>18-20 баллов – систематизированные, глубокие знания материала, на основе которого выполняется задание, использование научной терминологии, точность формулировок, детальное и конкретное описание требуемого конструкта на основе аналитического осмысления имеющейся информации, научный стиль изложения</p> <p>14-17 балла – студент выполняет задание на основе освоенного материала, но допускает отдельные неточности в использовании научной терминологии; в описании требуемого конструкта имеются погрешности</p> <p>9-13 балла – студент демонстрирует фрагментарное, поверхностное знание материала, на основе которого выполнено задание; имеются значительные ошибки в научной терминологии, формулировки понятий некорректны</p> <p>5-8 балла – отсутствует знание материала, необходимого для выполнения конкретного задания, отсутствует понимание научной терминологии, нет аналитического осмысления имеющейся информации, требуемый конструкт не представлен полностью</p> <p>1-4 балла – студент не понимает сущности задания, не умеет устанавливать причинно-следственные связи между педагогическими категориями, не владеет научной терминологией, необходимой для организации педагогического исследования</p> |
| 6. | Саморазвитие и интуиция | Презентация(контрольный срез) | 10 | <p>8-10 баллов – студент подготовил и оформил согласно требованиям презентацию и доклад на выносимую на обсуждение тему. Презентация и доклад полностью соответствуют рассматриваемой теме, материал переработан и адаптирован, использовано не менее четырех источников информации. Докладчик владеет материалом, свободно в нем ориентируется, может отвечать на вопросы из аудитории, подготовил не менее 5 вопросов для проверки.</p> <p>5-7 баллов – доклад и презентация соответствуют рассматриваемой теме, оформлены согласно требованиям. Докладчик владеет материалом не в полной мере – испытывает некоторые затруднения при ответе на вопросы из аудитории.</p> <p>3-4 балла – доклад и презентация подготовлены в соответствии с выбранной темой, однако материал не адаптирован, использовано менее четырех источников информации. В своем материале студент ориентируется недостаточно свободно.</p> <p>1-2 балла – доклад и презентация подготовлены в соответствии с выбранной темой, однако материал оформлен не в соответствии с требованиями, не адаптирован, использовано менее четырех источников информации. В своем материале студент ориентируется плохо.</p> |
| 7. | Премияльные баллы | | 20 | <p>Дополнительные премияльные баллы могут быть начислены:</p> <ul style="list-style-type: none"> - полностью подготовленная к публикации статья по тематике в рамках дисциплины – 10 баллов; - участие с докладом во всероссийской конференции по тематике изучаемой дисциплины – 10 баллов |
| 8. | Итого за семестр | | 100 | |

Итоговая оценка по зачету выставляется в 100-балльной шкале и в традиционной четырехбалльной шкале. Перевод 100-балльной рейтинговой оценки по дисциплине в традиционную четырехбалльную осуществляется следующим образом:

| 100-балльная система | Традиционная система |
|----------------------|----------------------|
| 50 - 100 баллов | Зачтено |

4.2 Типовые оценочные средства текущего контроля

Аналитические задания

Тема 2. Саморазвитие и интеллект

Типовые аналитические задания

1. Подготовить диагностический материал для обследования интеллекта детей 5-7 лет.
2. Подготовить диагностический материал для обследования интеллекта подростков.

Тема 5. Саморазвитие и самообразование

Типовые аналитические задания

1. Подготовить диагностический материал для обследования интеллекта детей 5-7 лет.
2. Подготовить диагностический материал для обследования интеллекта подростков.

Письменная самостоятельная работа

Тема 4. Саморазвитие и память

Типовые задания для письменной работы

1. Обосновать необходимость образной памяти для профессиональной деятельности.
2. Обосновать необходимость смысловой памяти для профессиональной деятельности.
3. Обосновать необходимость зрительной памяти для профессиональной деятельности.

Презентация

Тема 6. Саморазвитие и интуиция

Типовые темы презентаций

1. Интуитивное и логическое познание.
2. Роль интуиции в творческой деятельности.
3. Интуиция в структуре принятия решений.

Реферат

Тема 1. Принципы построения технологии творческого саморазвития

Типовые темы для реферата

1. Принципы построения рефлексивной технологии на основе личностно-ориентированного подхода.
2. Критическое мышление в творческом саморазвитии.
3. Конвергентное и дивергентное мышление в творческом саморазвитии.

Творческое задание

Тема 3. Саморазвитие и творчество

Типовые творческие задания

1. Выполнить творческую работу с использованием конкретного вида арт-терапии (по выбору студента).

4.3 Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме зачета

Типовые вопросы зачета (УК-6)

Типовые вопросы зачета

1. Принципы построения рефлексивной технологии на основе личностно-ориентированного подхода.
2. Критическое мышление в творческом саморазвитии.
3. Взаимосвязь интеллекта и саморазвития.
4. Педагогические приемы развития творчества.
5. Произвольная и произвольная память.
6. Роль интуиции в саморазвитии личности.

Типовые задания для зачета (УК-6)

Не предусмотрено

4.4. Шкала оценивания промежуточной аттестации

| Оценка | Компетенции | Дескрипторы (уровни) – основные признаки освоения (показатели достижения результата) |
|---------------------------------|-------------|--|
| «зачтено» (50 - 100 баллов) | УК-6 | Отлично знает основы проектирования траектории своего профессионального роста и личностного развития. Эффективно расширяет свой профессиональный кругозор: приобретает и использует на практике базовые знания, умения и навыки из различных сфер профессиональной деятельности. Активно использует конкретный инструментарий для развития интеллектуальных и творческих способностей, влияющих на эффективность личностно-профессиональной деятельности |
| «не зачтено» (0 - 49 баллов) | УК-6 | Отсутствуют знания основ проектирования траектории своего профессионального роста и личностного развития. Не умеет приобретать и использовать на практике базовые знания, умения и навыки из различных сфер профессиональной деятельности. Не способен использовать конкретный инструментарий для развития интеллектуальных и творческих способностей, влияющих на эффективность личностно-профессиональной деятельности |

5. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

5. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

5.1 Методические указания по организации самостоятельной работы обучающихся:

Приступая к изучению дисциплины, в первую очередь обучающимся необходимо ознакомиться содержанием рабочей программы дисциплины (РПД), которая определяет содержание, объем, а также порядок изучения и преподавания учебной дисциплины, ее раздела, части.

Для самостоятельной работы важное значение имеют разделы «Объем и содержание дисциплины», «Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины» и «Материально-техническое обеспечение дисциплины, программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы».

В разделе «Объем и содержание дисциплины» указываются все разделы и темы изучаемой дисциплины, а также виды занятий и планируемый объем в академических часах.

В разделе «Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины» указана рекомендуемая основная и дополнительная литература.

В разделе «Материально-техническое обеспечение дисциплины, программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы» содержится перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем, необходимых для освоения дисциплины.

5.2 Рекомендации обучающимся по работе с теоретическими материалами по дисциплине

При изучении и проработке теоретического материала необходимо:

- просмотреть еще раз презентацию лекции в системе MOODLe, повторить законспектированный на лекционном занятии материал и дополнить его с учетом рекомендованной дополнительной литературы;
- при самостоятельном изучении теоретической темы сделать конспект, используя рекомендованные в РПД источники, профессиональные базы данных и информационные справочные системы;
- ответить на вопросы для самостоятельной работы, по теме представленные в пункте 3.2 РПД.
- при подготовке к текущему контролю использовать материалы фонда оценочных средств (ФОС).

5.3 Рекомендации по работе с научной и учебной литературой

Работа с основной и дополнительной литературой является главной формой самостоятельной работы и необходима при подготовке к устному опросу на семинарских занятиях, к дебатам, тестированию, экзамену. Она включает проработку лекционного материала и рекомендованных источников и литературы по тематике лекций.

Конспект лекции должен содержать реферативную запись основных вопросов лекции, в том числе с опорой на размещенные в системе MOODLe презентации, основных источников и литературы по темам, выводы по каждому вопросу. Конспект может быть выполнен в рамках распечатки выдачи презентаций лекций или в отдельной тетради по предмету. Он должен быть аккуратным, хорошо читаемым, не содержать не относящуюся к теме информацию или рисунки.

Конспекты научной литературы при самостоятельной подготовке к занятиям должны содержать ответы на каждый поставленный в теме вопрос, иметь ссылку на источник информации с обязательным указанием автора, названия и года издания используемой научной литературы. Конспект может быть опорным (содержать лишь основные ключевые позиции), но при этом позволяющим дать полный ответ по вопросу, может быть подробным. Объем конспекта определяется самим студентом.

В процессе работы с основной и дополнительной литературой студент может:

- делать записи по ходу чтения в виде простого или развернутого плана (создавать перечень основных вопросов, рассмотренных в источнике);
- составлять тезисы (цитирование наиболее важных мест статьи или монографии, короткое изложение основных мыслей автора);
- готовить аннотации (краткое обобщение основных вопросов работы);
- создавать конспекты (развернутые тезисы).

5.4. Рекомендации по подготовке к отдельным заданиям текущего контроля

Реферат. При подготовке реферата выделены: актуальность темы исследования, основные научные подходы (школы), занимавшиеся решением вопросов, новизна работы и основные выводы, сформулированные в ходе изучения материала. Предполагается личностный аспект автора реферата в ходе работы над темой. Обоснован выбор темы и приведены собственные методы и способы работы над проблемой, вынесенной в заглавие. Приведены оригинальные находки, собственные суждения, интересные факты и идеи, полученные в ходе разработки материала. Отражена личностная значимость проделанной работы и намечены перспективы продолжения исследования. Возможны презентации, раздаточный материал, слайды и т.д.

Творческие задания. Под творческой работой понимается последовательность частично регламентированных задач, имеющих уникальное решение, определяемое индивидуальными способностями исполнителя (знаниями, умениями, навыками и природными способностями). В ходе выполнения задания студенту необходимо продемонстрировать свои знания, умение работать с материалом и способность творчески мыслить. Предполагается высокая степень самостоятельности; умение самостоятельно сравнивать, сопоставлять и обобщать материал; умение классифицировать материал по тем или иным признакам; умение высказывать свое отношение к описываемым явлениям и событиям; умение давать собственную оценку какой-либо работы и др. В качестве творческих работ студенту может быть предложено: разработка визитки, подготовка коллажа, написание эссе по цитате, составление ребусов и т.п.

Выполнение аналитического задания. Под аналитическим заданием понимается выявление взаимосвязи между частично регламентированными задачами, имеющими вариативное решение. В ходе выполнения задания студенту необходимо продемонстрировать свои знания, умение работать с материалом и способность мыслить. Предполагается высокая степень самостоятельности; умение логически обрабатывать материал; умение самостоятельно сравнивать, сопоставлять и обобщать материал; умение классифицировать материал по тем или иным признакам; умение высказывать свое отношение к описываемым явлениям и событиям; умение давать собственную оценку какой-либо работы и др. В качестве аналитических заданий студенту может быть предложено: составить аналитический обзор "История развития дистанционного обучения", используя российские и зарубежные научные статьи; провести сопоставительный анализ особенностей физического, интеллектуального и личностного развития обучающихся.

Письменная самостоятельная работа. На письменную самостоятельную работу отводится 30 минут. Тема работы связана с темой занятия, которая известна заранее, конкретные задания преподаватель задает на самом занятии. Каждый студент должен построить и обосновать собственную траекторию профессионально-творческого саморазвития; предложить собственные стадии ТСЛ и графически показать соотношения между ними.

Презентация подготавливается по одному из вопросов практического занятия. При выступлении с презентацией необходимо обращать внимание на такие моменты как:

- содержание презентации: актуальность темы, полнота ее раскрытия, смысловое содержание, соответствие заявленной темы содержанию, соответствие методическим требованиям (цели, ссылки на ресурсы, соответствие содержания и литературы), практическая направленность, соответствие содержания заявленной форме, адекватность использования технических средств учебным задачам, последовательность и логичность презентуемого материала;
- оформление презентации: объем (оптимальное количество), дизайн (читаемость, наличие и соответствие графики и анимации, звуковое оформление, структурирование информации, соответствие заявленным требованиям), оригинальность оформления, эстетика, использование возможности программной среды, соответствие стандартам оформления;
- личностные качества: ораторские способности, соблюдение регламента, эмоциональность, умение ответить на вопросы, систематизированные, глубокие и полные знания по всем разделам программы;
- содержание выступления: логичность изложения материала, раскрытие темы, доступность изложения, эффективность применения средств ИКТ, способы и условия достижения результативности и эффективности для выполнения задач своей профессиональной или учебной деятельности, доказательность принимаемых решений, умение аргументировать свои заключения, выводы.

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1 Основная литература:

1. Макарова Л.Н., Королева А.В. Критическое мышление социального педагога : электрон. учеб. пособие. - Тамбов, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM)
2. Макарова Сборник упражнений по творческому, 2012

3. Маралов, В. Г., Воронина, О. А., Киселева, Е. П., Маралова, Т. П., Низовских, Н. А., Останкина, Е. Н., Парыгина, С. А., Родыгина, У. С., Сараева, Е. В. Студент как субъект саморазвития и отношения к учебно-профессиональной деятельности. - 2020-04-10; Студент как субъект саморазвития и отношения к учебно-профессиональной деятельности. - Москва: Академический Проект, Фонд «Мир», 2017. - 191 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <http://www.iprbookshop.ru/36595.html>

4. Маралов В. Г., Низовских Н. А., Щукина М. А. Психология саморазвития : Учебник и практикум для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 320 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/453067>

6.2 Дополнительная литература:

1. Барышева Т. А. Психология творчества : Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 300 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/476936>

2. Алексеев Н. А. Креативная педагогика: психологическая интерпретация : учебное пособие. - 2-е изд., перераб. и доп.. - Тюмень: Тюменский государственный университет, 2016. - 503 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=571450>

3. Утемов В. В., Зиновкина М. М., Горев П. М. Креативная педагогика : Учебное пособие для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 237 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/455780>

4. Петрушин В. И. Психология и педагогика художественного творчества + доп. Материал в ЭБС : Учебное пособие для вузов. - испр. и доп; 3-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 395 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/452444>

5. Соснин Э. А. Методология решения творческих задач : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 240 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/478203>

6. Туник Е.Е. Лучшие тесты на креативность : диагностика творческого мышления. - СПб. [и др.]: Питер, 2013. - 315 с.

7. Шрагина, Л. И. Творческое воображение: формирование и развитие : учебное пособие. - 2022-04-10; Творческое воображение: формирование и развитие. - Москва: СОЛОН-Пресс, 2019. - 204 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <http://www.iprbookshop.ru/94936.html>

6.3 Иные источники:

1. Справочно-правовая система Консультант Плюс <http://www.consultant.ru> - <http://www.consultant.ru>

2. Библиотека Гумер – гуманитарные науки - <https://www.gumer.info/>

3. Библиотека Мошкова. [Электронный ресурс]. - <http://lib.ru/PSIHO>

4. Гуманитарная электронная библиотека - <http://www.lib.ua-ru.net/katalog/41.html>

5. Вопросы образования - <http://www.ecsocman.edu.ru/vo>

6. Журнал «Педагогика» - <http://pedagogika-rao.ru/announcements/9/>

7. Университетская библиотека онлайн: электронно-библиотечная система - <http://www.biblioclub.ru>

8. Федеральное хранилище «Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов» - <http://school-collection.edu.ru/>

9. Российский общеобразовательный портал - <http://www.school.edu.ru/>

10. Федеральный портал «Российское образование» - <http://www.edu.ru/>

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины, программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины, программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Для проведения занятий по дисциплине необходимо следующее материально-техническое обеспечение: учебные аудитории для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещения для самостоятельной работы.

Учебные аудитории и помещения для самостоятельной работы укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Для проведения занятий лекционного типа используются наборы демонстрационного оборудования, обеспечивающие тематические иллюстрации (проектор, ноутбук, экран/ интерактивная доска).

Лицензионное программное обеспечение:

ОС «Альт Образование», LibreOffice

Microsoft Windows 10, Microsoft Office Professional.

Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение:

LibreOffice

Операционная система Microsoft Windows 10

Операционная система "Альт Образование"

Microsoft Office Профессиональный плюс 2007

Профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

1. Федеральное хранилище «Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов». – URL: <http://school-collection.edu.ru>

2. Электронный каталог Фундаментальной библиотеки ТГУ. – URL: <http://biblio.tsutmb.ru/elektronnyij-katalog>

3. Российская национальная библиотека. – URL: <http://nlr.ru>

4. Цифровой образовательный ресурс IPR SMART. – URL: <http://www.iprbookshop.ru>

5. ЭБС «Университетская библиотека онлайн» . – URL: <http://www.biblioclub.ru>

6. Web of Science: политематическая реферативно-библиографическая и наукометрическая база данных . – URL: <https://apps.webofknowledge.com>

7. ЭБС «Консультант студента»: коллекции: Медицина. Здравоохранение. Гуманитарные науки (комплект Тамбовского ГУ) . – URL: <http://www.studentlibrary.ru>

8. Тамбовская областная универсальная научная библиотека им. А.С. Пушкина. – URL: <http://www.tambovlib.ru>

9. Scopus: база данных . – URL: <https://www.scopus.com>

10. Springer Open (ресурсы Springer открытого доступа): база данных. – URL: <https://www.springeropen.com>

11. Электронный справочник «Информо» . – URL: <https://www.informio.ru>

12. Консультант студента. Гуманитарные науки: электронно-библиотечная система. – URL: <https://www.studentlibrary.ru>

13. Электронная библиотека РФФИ. – URL: <https://www.rfbr.ru/rffi/ru/library>

Электронная информационно-образовательная среда

https://auth.tsutmb.ru/authorize?response_type=code&client_id=moodle&state=xyz

Взаимодействие преподавателя и студента в процессе обучения осуществляется посредством мультимедийных, гипертекстовых, сетевых, телекоммуникационных технологий, используемых в электронной информационно-образовательной среде университета.