

УТВЕРЖДЕНО:

на заседании Учёного совета
АНО ВО «ИНБУР»
протокол № 3 от 01.02.2016 г.



**Фонд оценочных средств
для проведения производственной практики по направлению
080500.62 Бизнес-информатика
Профиль
Электронный бизнес**

Тест №1

1. Раскройте понятие «коммуникация». Какие линейные модели коммуникации вам известны? Перечислите и охарактеризуйте.
2. Понятие базы данных (БД), банка данных (БнД), СУБД, Базы знаний. Классификация БД.
3. Основные направления искусственного интеллекта и их характеристика. Состояние работ в области экспертных систем и направлениям искусственного интеллекта.
4. Информационное общество.

Тест №2

1. Определите, в чем заключаются общие требования к унификации документов. Опишите правила использования визитной карточки.
2. Понятие автоматизированной информационной системы (АИС). Структура и функции АИС. Роль и значимость БД в АИС
3. Понятие экспертных систем. Назначение экспертных систем.
4. История развития сетевой экономики

Тест №3

1. Назовите источники информации для составления резюме. Назовите основные реквизиты автобиографии.
2. Этапы развития концепции базы данных (БД)
3. Архитектура экспертных систем и этапы разработки. Статические и динамические экспертные системы.
- 4.Продукция сетевой экономики

Тест №4

1. Составьте письмо-запрос в адрес фирмы «Lotus» с просьбой сообщить, по какой форме, по какой цене и на каких условиях они могли бы поставить электронную систему управления. Электронная система управления должна быть поставлена комплектно со всеми принадлежностями.
2. Требования к системам управления базами данных (СУБД). Архитектура СУБД
3. Методы и модели представления знаний. Логическая модель представления знаний.
- 4.Инфраструктура сетевой экономики

Тест №5

1. Составьте краткий протокол общего собрания рабочих производственного кооператива «Запуск», на котором обсуждался вопрос о создании производства строительных материалов для строительства жилых домов. На собрании была заслушана информация председателя о возможности создания такого цеха и перспективах его работы. После обсуждения было принято решение поручить председателю и его заместителю по строительству в течение 6 мес. развернуть работу и выделить для этих целей 315 млн. руб.
2. Функции администратора базы данных (АБД)
3. Методы поиска решений в экспертных системах. Логический и эвристический методы рассуждения в ИИС.

4. Характеристика рынка информационных продуктов и услуг (ИПиУ)

Тест №6

1. Раскройте скобки, поставив слова в нужные формы:
по причине (задержка оплаты); достичь (договоренность); согласно (протокол о взаимных поставках); в целях (выполнение распоряжения); на основании (договор); ссылаясь на (устная договоренность); ввиду (несоответствие ваших действий); надеемся на (скорейшее решение вопроса); обращаемся к Вам с (просьба); проживающий по (адрес).
2. Цели проектирования БД, требования к БД. Структура процесса проектирования
3. Понятие и определение нечетких знаний. Понятие лингвистической переменной, определение ее значения.
4. Правовые отношения на рынке ИПиУ

Тест №7

1. Раскройте понятие «коммуникация». Какие нелинейные модели коммуникации вам известны? Перечислите и охарактеризуйте
2. Классификация моделей данных
3. Стратегии получения знаний. Извлечение знаний из данных, приобретение знаний, формирование знаний.
4. Оценка стоимости ИПиУ

Тест №8

1. Определите, в чем заключаются общие требования к унификации документов. Назовите и кратко охарактеризуйте основные виды деловых писем.
2. Основные понятия концептуального (инфологического) моделирования данных

3. Проектирование экспертных систем. Этапы проектирования экспертной системы.

4. Провайдеры

Тест №9

1. Специфика невербальной коммуникации. Кинесика, просодика, такесика общения.

2. Модель «Сущность-связь». Базовые понятия

3. Основные понятия нейроинформатики. Понятие нейроинформатики, история развития.

4. Методы оценивания стоимости коммуникаций

Тест №10

1. Специфика невербальной коммуникации. Пространственно-временные параметры общения.

2. Диаграммы «Сущность-связь» в нотациях Чена и Баркера

3. Модели и схемотехника нейронных сетей. Биологический и формальный нейрон.

4. Схемы финансирования интернет-проектов

Тест №11

1. Экспрессия лица человека и взгляд. Описание глазодвигательных реакций.

2. Нотация IDEF1X. Структура процесса моделирования CASE-системе ERWin. Логическое моделирование в ERWin.

3. Состав и структура нейросетевого интеллектуального блока. Интерфейс вывода нейросетевого блока.

4. Лицензирование и страхование распределенного обслуживания

Тест №12

1. Сущность и назначение жеста. Виды жестов. Стереотипы речевого поведения. Манипулирование социальными стереотипами. Социальная роль коммуникантов.
- 2.Администрирование камеральных проверок. Библиотека шаблонов. Администрирование камеральных проверок. Структура шаблона.
3. Проектирование нейросетевых интеллектуальных компонентов. Функционирование нейросетевого решателя в режиме автоматического обучения.
- 4.Хостинг: виды, требования

Тест №13

1. Типы коммуникабельности людей. Типология субъектов общения по Э.Берну. Трансакционный анализ Э.Берна. Основные формы трансакций.
2. Даталогические модели. Иерархический подход к моделированию данных
3. Схема работы интеллектуального компонента прогнозирования временных рядов показателей. Этапы предобработки информации для нейросетевого прогнозирования.
- 4.Кадровое обеспечение Интернет-проекта

Тест №14

1. Специфика делового общения. Виды переговоров. Тактики ведения переговоров. Роль деловой документации в формировании и демонстрации культуры и имиджа организации.
2. Реляционный подход к моделированию данных. Определение отношения. Базовые понятия реляционного подхода
3. Разновидности нейронных сетей и их обучение. Методы и алгоритмы обучения нейронных сетей.
- 4.Телеработа: история, преимущества, тенденции.