|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Общая информация** | | | | | | | |
| **Код и название дисциплины** | | **Кол-во кредитов - 5** | | | | **Всего часов** | **Форма итогового контроля** |
| **Лекции** | **Семинары/**  **практ./лаб. занятия** | **СРСП** | **СРС** |
| {{DISCIPLINE\_NAME}} | | {{LECTURE\_HOURS\_VALUE}} | {{SEMINAR\_HOURS\_VALUE}} | {{SRSP\_HOURS\_VALUE}} | {{SRS\_HOURS\_VALUE}} | {{TOTAL\_HOURS\_VALUE}} | {{FINAL\_CONTROL\_TYPE\_VALUE}} |
| **Контактная информация** | | | | | | | |
| **Высшая школа** |  | | | | | | |
| **Лектор** |  | | | | | | |
| **e-mail и телефон:** |  | | | | | | |
| **Zoom ID** |  | | | | | | |
| **Ассистент** |  | | | | | | |
| **e-mail и телефон:** |  | | | | | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Академическая информация** | | |
| **Краткое описание дисциплины (**согласно ЕСУВО) | **Результаты обучения (**согласно ЕСУВО) | |
| {{COURSE\_DESCRIPTION\_TEXT}} | {{LEARNING\_OUTCOMES\_TEXT}} | |
| **РО 10, 13 по дисциплине** | **Индикаторы достижения РО по дисциплине** |
| {{KEY\_RO\_INDICATORS\_TEXT}} | {{DETAILED\_RO\_INDICATORS\_TEXT}} |
| **Пререквизиты** | {{PREREQUISITES\_TEXT}} | |
| **Постреквизиты** | {{POSTREQUISITES\_TEXT}} | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Литература и ресурсы\*\*** | **Литература:** {{LITERATURE\_LIST\_TEXT}}  **Интернет ресурсы (не менее 3-5):** {{INTERNET\_RESOURCES\_TEXT}}  **Программное обеспечение:** {{SOFTWARE\_LIST\_TEXT}} |

|  |  |
| --- | --- |
| **Политика дисциплины** | |
| Необходимо строго соблюдать принципы, содержащиеся в следующих внутренних нормативных документах университета:   * «Устав Международного университета Астана»; * Академическая политика; * Правила академической честности (ПР-МУА 001-21); * Кодекс чести преподавателя (П-МУА 005-19); * Кодекс чести студента (П-МКА 006-19); * Правила внутреннего распорядка обучающихся (ПР-МУА 007-20); * Правила внутреннего трудового распорядка (ПР-МУА 008-20); * Правила о порядке проведения проверки письменных работ на наличие заимствований МУА (ПР-МУА 006-20); Практические/лабораторные занятия, СРС должна носить самостоятельный, творческий характер. Недопустимы плагиат, подлог, использование шпаргалок, списывание на всех этапах контроля. Несоблюдение дедлайнов приводит к потере баллов!   - Студентам с особыми потребностями предусмотрено проведение лекционного занятия через приложение Zoom. Практические задания будут заданы в облегченном формате в зависимости от потребностей студента. Формы проведения итогового и промежуточного контроля устанавливаются с учетом индивидуальных психофизиологических особенностей (устного, письменного, в форме компьютерного тестирования и т.д.) и состояния здоровья. При необходимости предоставляется дополнительное время для сдачи экзамена.  (Политика дисциплины может быть дополнена преподавателем исходя из специфики дисциплины). | |
| **Политика**  **оценивания и аттестации** | учебные достижения обучающегося оцениваются еженедельно по каждому виду занятий по индивидуальной 100-балльной шкале оценок (согласно академической политике). |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Не пропускать занятия без причины, в случае отсутствия по болезни показать справку, выполнить задания за пропущенное занятие и сдать преподавателю.  Должен приходить на занятия вовремя.  Задания по СРСП и СРС нужно сдавать вовремя.  Все работы по практическим заданиям должны быть выполнены и сданы вовремя.  Студенты должны прийти на лекцию вовремя, выполнить все задания, по предыдущим темам ответить на вопросы преподавателя.  Критерии оценки (100 баллов)   * если правильно выполняет задания, связанные с продвинутым программированием на языке JAVA, выбирает рациональное решение и отвечает на все вопросы - 100 баллов; * 10 баллов снимаются, если он правильно выполняет задания, связанные с продвинутым программированием на языке JAVA, и выбирает рациональное решение, но не может ответить на вопросы; * 20 баллов будут сняты, если будут выполнены задания, связанные с продвинутым программированием на языке JAVA, и возникнут ошибки, а также если обучающиеся не смогут ответить на вопросы; |

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ДИСЦИПЛИНЫ ПО МОДУЛЯМ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ недели** | **Название темы занятий** | **Количество часов в неделю по**  **видам занятий** | | | **РО** |
| **лекция** | **семинарское/**  **лабораторное/ практическое** | **СРСП и СРС** |
| {{THEMATIC\_PLAN\_TOPIC\_RANGE}} | **1-модуль.** | | | | |
| {{T\_ROW\_NUMBER}} | Тема лекции: {{T\_ROW\_LECTURE\_THEME}}  Тема практического занятия: {{T\_ROW\_PRACTICAL\_THEME}} Задания: {{T\_ROW\_TASKS}}  Тема СРСП: {{T\_ROW\_SRSP\_THEME}} Задания СРСП: {{T\_ROW\_SRSP\_TASKS}} | {{T\_ROW\_HOURS\_LECTURE}} | {{T\_ROW\_HOURS\_PRACTICAL}} | {{T\_ROW\_HOURS\_SRSP\_SRS}} | **10.1,10.2,10.3** |
|  | **Итого:** | {{TOTAL\_LECTURE\_HOURS\_THEMATIC\_PLAN}} | {{TOTAL\_PRACTICAL\_HOURS\_THEMATIC\_PLAN}} | {{TOTAL\_SRSP\_SRS\_HOURS\_THEMATIC\_PLAN}} | {{TOTAL\_HOURS\_THEMATIC\_PLAN}} |

Экзаменационные вопросы:

{{EXAM\_QUESTIONS\_LIST\_TEXT}}