Information about 4th module in the HSE Software engineering

#education

17 Даты:

4 модуль – с 03 апреля по 30 июня

Сессия – с 19 июня по 30 июня

Каникулы – с 1 мая по 9 мая. 10 мая (среда) учебный день.

12 июня - праздничный день.

Технологическая практика – с 03 июля по 15 июля 2017 г.

- 📱 Список ссылок на программы предметов 4 модуля:
- Алгоритмы и структуры данных

$$O_{
m {\scriptsize Hakonлehhaa}} = 0,2*{
m O}_1+0,45*{
m O}_{
m {\scriptsize KP}}+0,35*{
m O}_{
m {\scriptsize пp-класc}}+0,1*B$$
 ${
m O}_{
m {\scriptsize peзультат}} = 0,6*{
m O}_{
m {\scriptsize Hakonлehhaa}}+0,4*{
m O}_{
m {\scriptsize 9K3ameh}}$

где:

О₁ — оценка за первое полугодие

 ${
m O_{KP}}\,-$ оценка за контрольную работу 3-го модуля

 $O_{\text{пр-класс}}$ — оценивание работы студентов на практических занятиях

B — число бонусов (плюсы на семинарах)

Результат округления к ближайшему целому.

• Операционные системы

$$egin{aligned} O_{ ext{накопленная}} &= 0,41 * O_{ ext{текущий}} + 0,59 * O_{ ext{аудиторная}} \ O_{ ext{текущий}} &= 0,8 * O_{ ext{к/p}} + 0,2 * O_{ ext{д3}} \ O_{ ext{результ}} &= 0,75 * O_{ ext{накопл}} + 0,25 * O_{ ext{эк3}} \end{aligned}$$

где:

 $O_{\text{текущий}}$ — взвешенная сумма всех форм текущего контроля, предусмотренных в РУП (Рабочем учебном плане)

Округление $O_{\text{текущий}}$ и $O_{\text{результ}}$

проводится арифметическим способом (когда половина округляется в большую сторону).

• Конструирование программного обеспечения

$$O_{\text{M1}} = 0.75 * O_{\text{KP1}} + 0.25 * O_{\text{CP1}}$$
 $O_{\text{M2}} = 0.75 * O_{\text{32}} + 0.25 * O_{\text{CP2}}$
 $O_{\text{M3}} = 0.75 * \text{K} \text{Д} 3 + 0.25 * O_{\text{CP3}}$
 $O_{\text{M4}} = O_{\text{CP4}}$
 $O_{\text{HO}} = \frac{O_{\text{M1}} + O_{\text{M2}} + O_{\text{M3}} + O_{\text{M4}}}{4}$

$$O_{\text{HO}} = (O_{\text{HO}} < O_{33})?(\frac{O_{\text{HO}} + O_{33}}{2}) + (O_{\text{HO}} + O_{33}) \mod 2: \frac{O_{\text{HO}} + O_{33}}{2}$$

где:

Mi, (i = 1, 2, 3, 4) — оценка за модуль

 $O_{
m KP1}\,$ — контрольная работа в конце 1-го модуля

 $O_{{
m CP}i}, (i=1,2,3,4)$ — самостоятельная работа студента в конце каждого модуля

 $O_{\mathfrak{I}2}$ — оценки за промежуточный экзамен

 $O_{
m 39} - {
m 3}$ аключительный экзамен в конце 4 модуля

Округление вниз.

• Статистические и эмпирические методы компьютинга

WIP

• Экономика фирмы

WIP

- Майнор
- Курсовая работа

Взято отсюда.



У Курсовая работа:

- 1. В LMS есть дисциплина 12387 Курсовой проект 2016-2017, к которой подключены все студенты 1-3 курсов ПИ
- 2. В материалах этой дисциплины размещены: ГОСТы, Образцы технической документации, Образец отчета по курсовой работе исследовательского формата, методические материалы по подготовке к защите курсовых, информация о том, как подготовиться к защите и как проходят защиты.

- 隓 1. Выбор темы КР 🖃 陯 3. Методические документы 3.1. Правила подготовки, защиты... 3.2. ГОСТы 🖃 📚 4. Оформление КР 4.1. Обозначение технических документов 4.2.1. Техническое задание 4.2.2. Пояснительная записка 4.2.3. Программа и методика испытаний 4.2.4. Руководство оператора 4.2.5. Текст программы 4.2.6. Руководство программиста 4.3.1. Пример списка источников 4.4 Пример Исследовательской работы 4.5 Титульные листы 🖃 🥦 5. Подготовка к защите КР 5.1. Защита КР 5.2. Отзывы руководителей
- 3. До защиты курсовой в проект дисциплины **12387 Курсовой проект 2016-2017** надо будет загрузить все материалы к защите . В противном случае оценка за КР <u>не будет выставлена</u> в электронную зачетку.

Территура презентации к защите КР

- 4. Для получения отзыва на курсовую работу надо <u>не позже, чем за 5 дней до защиты</u> предоставить научному руководителю работу.
- 5. **НЕ ПОЗЖЕ**, чем <u>за 1 рабочий день</u> (те, кто сдает 22 мая это 19 мая) сдать отчет в бумажном виде в учебный офис. В отчете должно быть:
 - отзыв научного руководителя с подписью;
 - правильно оформленная работа с подписью научного руководителя, академического руководителя;

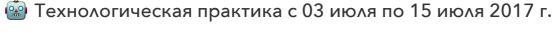
- QR-код (если процент заимствования больше допустимых 20%), то научный руководитель должен проверить причину и написать свои комментарии в отзыве или на листе с QR-кодом);
- носитель: диск или флешка;
- работа должна быть оформлена в файлы и ПАПКУ. УЧЕБНЫЙ ОФИС НЕ ОБЕСПЕЧИВАЕТ СТУДЕНТОВ КАНЦТОВАРАМИ - побеспокойтесь об этом ЗАРАНЕЕ.
- 6. За 1 день до защиты документы выкладываются в LMS в раздел «Проекты». Все формы и требования есть в LMS. Если у кого-то не открываются «Проекты», напишите об этом Ахметсафиной Римме Закиевне заранее.

Студенты, не предоставившие работы за 1 день и не выполнившие требования к отчету, не будут допущены до защиты.

Организационная информация по курсовой работе:

- 1. Распределение по дням и кабинетам
- 2. Правила подготовки к защите и сдаче отчетов по курсовой работе

По всем вопросам о курсовой работе писать Ахметсафиной Римме Закиевне: rakhmetsafina@hse.ru



- О практиках
- ATOH
- Empatica
- FORS
- HoloGroup
 - HoloLens
- InStat
- Интер ЭВМ
- JetBrains
- Kaspersky Lab
- KIT-Consalting
- KROK
- LAMBDA
- Открытие

- POCA
- SailPlay
- Samsung по условиям компании, практика будет проходить во второй половине июля.
 Ответственным за практику назначен Шершаков Сергей Андреевич, он же будет проводить отбор среди желающих.
- Sberbank
- TFRADATA
- WebGames

? Часто задаваемые вопросы (F.A.Q.)

Q: Как оформлять стажировку, если у Вышки с компанией нет договора?

А: Оформить договор. Шаблон договора скоро вышлю. Как оформлять и на что обратить внимание - есть в первой презентации "О практиках".

Q: Есть однокурсник, который вскоре собирается открыть своё юр. лицо (веб-студия). Сможет ли он засчитать это за стажировку?

А: Нет, не сможет. Сергей Михайлович проверит компанию на сайте, о котором я говорила на собрании (есть в презентации). Компания без опыта работы и т.п.

Q: Неизвестно ли, как и когда надо будет изъявить своё желание проходить стажировку в компании Samsung и когда она будет проходить?

А: Будет объявление, оно будет разослано всем студентам 2 и 3 курсов ПИ и ПМИ.

Внимание! Если вы стесняетесь подойти к Римме Закиевне, или написать ей, вы можете просто оставить свой вопрос тут .

You can help with the document on GitHub!

Created by Ivan Istomin &