

Следующий номер КурсаWeek'a выйдет в сентябре.

Поступление на курсы.

Плата за обучение летом и осенью 2013 года в группах первого семестра будет снижена на 15 % !

Без собеседования принимаются: на прикладное отделение ученики, начиная с 5-го класса; на начальное и основное отделения программирования призера олимпиад и ученики с хорошими отметками по математике (поступающий предъявляет администрации диплом или табель); на начальное и основное отделения программирования курсанты других отделений, получившие рекомендации преподавателей.

Остальные ученики принимаются по результатам собеседования или ознакомительных занятий по программированию. На эти занятия приглашаются школьники (курсанты и не курсанты) 6-10 классов. Ребята примерно 1 час программируют передвижения робота, а потом около 15-20 минут решают задачи на сообразительность.

Несколько занятий проводятся в июне, августе и начале сентября. Нужно побывать на одном из них. Просто следите за рекламой на нашем сайте. На такие занятия всегда проводится предварительная запись. По этому поводу следует обращаться в администрацию курсов. Тел. 67336035, 26428902. Кстати, если школьник хочет поступить на одно из отделений программирования и у него оценка по математике не ниже 8, то мы примем его без ознакомительного занятия .

Летом учеба продолжается.

В июне - августе учатся только добровольцы. Занятия проводятся каждый рабочий день в течение трех недель (начало работы первой группы в 9.00, начало работы последней группы - 14.00).

Посмотрите, пожалуйста, на нашем сайте раздел «Расписание». В каждой группе может быть максимально 11-12 человек, поэтому вы поймете, где есть свободные места. Важно, чтобы группа подходила вам согласно нашим учебным планам.

При достаточном количестве желающих может быть создана еще одна группа по созданию сайтов или мультимедиа.. О них тоже сказано в расписании. Уже несколько ребят записались на прикладное отделение в группу WEB1_2 - создание сайтов и в Multimedia1_2.

В августе планируются группы по математике для учеников 9-12 классов. Если вы хотите присоединиться к какой-то группе, то вовремя позвоните по тел. 67336035, 26428902.

Новый семестр

«Мультимедийные технологии».

Летом на курсах запускается упомянутый в заголовке семестр. В первый раз мы решили допустить к нему

школьников шестых и старше классов. В дальнейшем программа будет развиваться и планируется начинать работать и с учениками помладше.

Объем предварительных знаний минимален. Умение работать с файловой системой в этот минимум входит. Прежде всего предусмотрена обработка изображений с помощью программы GIMP. Эта программа бесплатна и курсант может установить ее дома. Программа обладает большими возможностями. Для начинающих «фотообработчиков» она ничем не хуже, чем Photoshop. В арсенале программы есть огромный спектр инструментов для цветокоррекции и обработки любых фотографий и изображений. Кроме того, курсанты займутся фотомонтажем, созданием баннеров, логотипов и GIF-анимацией.

Другой крупный объект – видеофайлы. Они обрабатываются с помощью программы AVITricks. И эта программа бесплатна. Она одна из самых простых в обращении, но при этом достаточно функционально насыщена для нелинейного монтажа с сохранением первоначального качества видео. Курсанты научатся использовать не только стандартные функции (резку и соединение видео) программы, но и оперировать различными фильтрами, создавать всевозможные эффекты. Кроме того, будет изучаться технология (Chroma-key) создания фона.

Важным моментом в программе является обработка звуковой дорожки, работа с титрами и субтитрами.

KSIM'2013

http://www.uvsk.lv/portal/index.php?option=com_content&view=category&id=99&Itemid=131



2013

С 1996 года в Угале под руководством организатора всех значительных соревнований по информатике в Латвии Мартиньша Опманиса,

известных преподавателей Айвара Жоглы и Гунтиса Мачтамса проводятся командные соревнования по информатике и математике KSIM.

По положению, каждая команда из трех участников получает задания по программированию, математике и компьютерной обработке данных. Финал прошел в Угале 11 мая. В полуфинале в этом году стартовали 54 команды из 11 учебных заведений и 2 команды из Progmeistars'a. В финал попали 9 лучших команд, а также школьники из Угале. Обе наши команды стали финалистами. Это команда LAN: Лука Ивановский из 11.кл./Zolģ, Алексей Попов из 9.кл./10.vsk

(в финале его заменил Оярс Вилмарс Ратниекс 12.кл./Siguldas v. ģimn.), Никита Ларка из 12.кл./88.vsk. Вторая команда в полуфинале выступала в составе Андрея Саутина 12.кл./10.vsk, Игоря Касевича 11.кл./34.vsk, Михаила Смолина 11.кл./1. v.ģimn.

Все результаты в порядке убывания выглядят так:

1. Rīgas 89.vsk
2. Rīgas Valsts 1. ģimnāzija Omega
3. Progmeistars LAN
4. Daugavpils Krievu vidusskola-licejs
5. Progmeistars СКС
6. Rīgas 40.vidusskola II
7. Cēsu Valsts ģimnāzija
8. Rīgas Valsts 1. ģimnāzija
9. Rīgas 40.vidusskola I
10. Rīgas Zolitūdes ģimnāzija
11. Ugāles vidusskola

За другие команды выступали еще 11 наших курсантов. В команде победителей их было двое: братья Алексей и Александр Заякины.

Поздравляем всех участников финала! Особая похвала тройке призеров.

Документ об окончании курсов

в зависимости от языка, на котором он требуется выпускнику, называется, соответственно, Apliecība, Удостоверение, Certificate. Вот как выглядит Apliecība выпускника основного отделения

APLIECĪBA

izdota par to, ka VVVVV UUUUUU (pers.kods XXXXXX-XXXXX) noklausījās apmācības kursu "Ievads informātikā un datoru pielietošana" YYY ak. stundu apjomā. Programma ietilpst:

- aaaaaa
- bbbbbb
- cccccc

Rīga, GGGG. gada DD. MM
Reģistrācijas #NNNN

Valdes priekšsēdētājs: *paraksts*
/Atšifrējums/

Поскольку на курсах ведется учет посещаемости, то указывается истинное суммарное время обучения в академических часах. Академический час – это 45 минут. Чем больше пропусков занятий, тем меньше число YYY. Если за семестр поставлена неудовлетворительная оценка, то данный семестр администрация может не включить в число прослушанных. Регистрационный номер каждого документа уникален.

Наши удостоверения прекрасно «работают». Выпускники школ предъявляют их приемным комиссиям университетов. Это делают не только будущие программисты но и те, кто собирается учиться на инженерных специальностях, экономике, медицине и т.д. А в TSI, вообще, нашим выпускникам делают специальные скидки при оплате обучения.

Удостоверения с большим уважением принимаются менеджерами по персоналу частных компаний, причем не только в Латвии, и значительно облегчают прохождение конкурса документов. Удостоверение можно получить после

любого семестра, даже после первого. Просто оно будет выглядеть неубедительно.

Удостоверение следует заказать заранее. В период, когда на курсах составляется расписание (это вторая декада сентября, января и мая), а также в летний период отпусков персонала курсов, удостоверение получить затруднительно.

...куда ведёт следующий виток развития компьютерной техники

<http://www.computerra.ru/69739/meekeer/>

Несколько цитат из статьи Олега Парамонова от 4 июня 2013 года.

...На конференции D11, которую раз в год устраивает издание Wall Street Journal, выступила Мэри Микер (Mary Meeker)— известный аналитик и венчурный капиталист.

...Спрос на планшеты увеличивается с поразительной скоростью — не только быстрее, чем спрос на ПК (это само собой разумеется), но и чем спрос на смартфоны. Причём разница весьма ощутимая: тройная, если взять Apple...

...Очередной виток будет касаться не универсальных, а специализированных мобильных устройств. Общепринятого названия для них пока нет. Микер обозначает эти гаджеты труднопереводимыми английскими словами Wearables (образовано от слова «носить»), Drivables (от слова «ездить»), Flyables (от слова «летать») и Scannables (от слова «сканировать»).

Вокруг Wearables действительно намечается ажиотаж. Речь идёт о гаджетах, которые носятся на теле, как гипотетические наручные часы Apple, электронные очки Google Glass или хотя бы напичканный датчиками браслет Jawbone UP, упомянутый несколькими абзацами выше.

Носимые гаджеты — это не просто очередная итерация мобильных телефонов. Они обладают массой особенностей, которые роднят их между собой. Для управления чаще используют голос и жесты, чем более традиционные сенсорные экраны или клавиши. За счёт этого с ними можно взаимодействовать, занимаясь чем-то другим, — они не требуют рук.

Размер и вес очков или браслета заведомо ограничивает величину батареи, поэтому минимальное энергопотребление для таких устройств ещё важнее, чем для мобильных телефонов или планшетов.

Они никогда не отключаются и продолжают работать в фоне, непрерывно собирая с помощью датчиков информацию о пользователе, которая может упростить ему жизнь (как в случае Google Now) или помочь достигнуть какой-либо цели (как в случае Jawbone UP).

Микер выделяет ещё несколько характерных свойств носимых гаджетов: постоянное подключение к интернету, возможность загрузки сторонних приложений, мгновенное включение и т.д. В половине случаев непонятно, появятся ли такие устройства потому, что энергопотребление процессоров, алгоритмы распознавания голоса и другие технологии наконец доросли до нужного уровня, или наоборот.