

STEM

Science • Technology • Engineering • Math



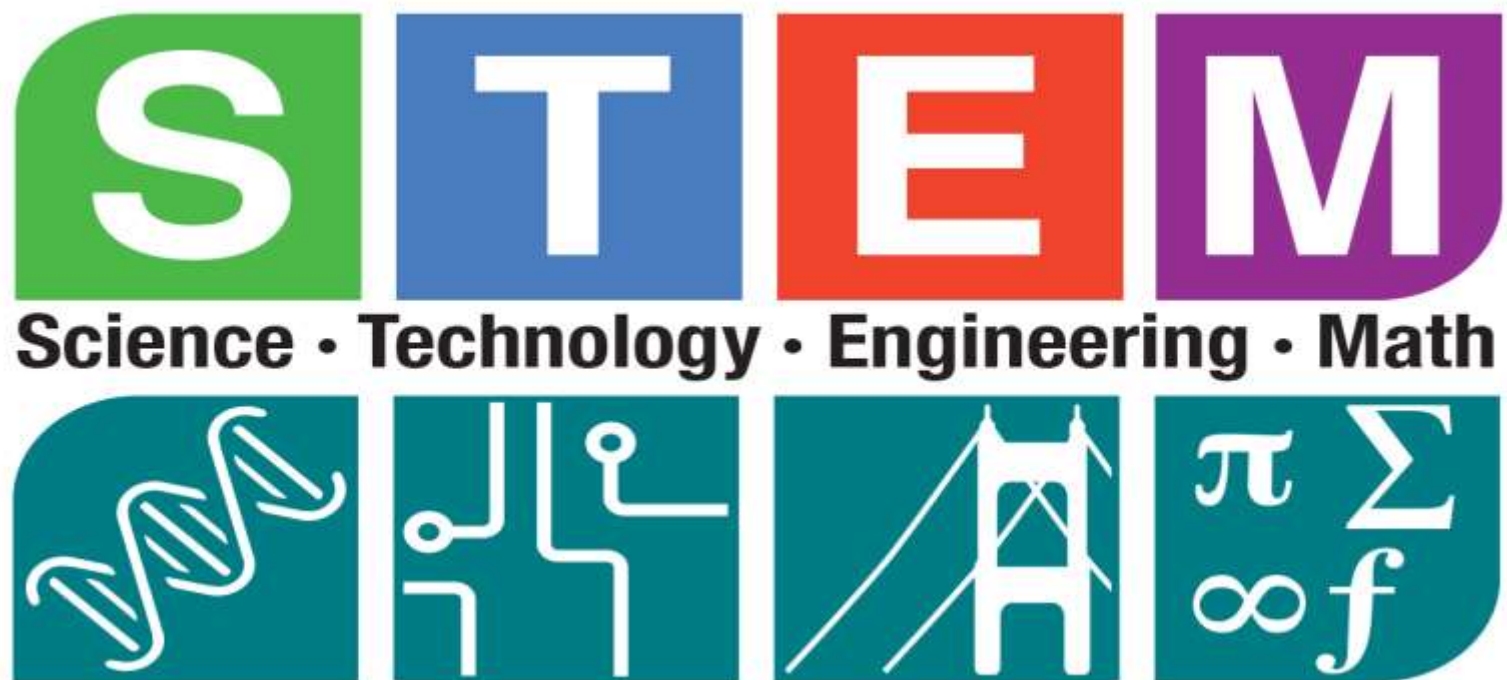
STEM освіта - освіта
НОВОГО ПОКОЛІННЯ



STEM (Science, Technology, Engineering and Mathematics) — наука, технології, інженерія, математика. Цим терміном традиційно окреслюють підхід до освітнього процесу, відповідно до якого основою набуття знань є проста та доступна візуалізація наукових явищ, що дає змогу легко охопити і здобути знання на основі практики та глибокого розуміння процесів.



Акронім STEM був запропонований в 2001 році для позначення революційного тренду в освітній та професійній сферах науковцями Національного наукового фонду США (незалежне агентство при урядові США, що забезпечує фундаментальні дослідження та освіту у всіх галузях науки, окрім медицини).





STEM-підхід є необхідною складовою для задоволення зростаючих потреб суспільства практично в усіх сферах. Наприклад, цей підхід застосовується в медицині, агропромисловому комплексі, енергетиці, робототехніці, ІТ, транспорті, промисловому та цивільному будівництві, тощо.





STEM-освіта не лише спрямовує увагу на природничо-науковий компонент навчання та інноваційні технології, але й активно розвиває творчу складову особистості та критичне мислення.





Саме завдяки використанню STEM-технологій світової слави здобули такі визнані генії, як

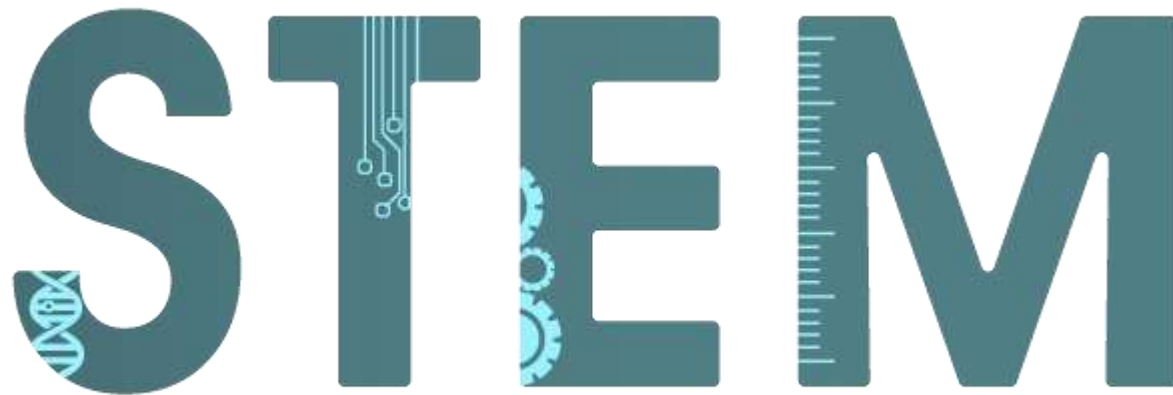
- ✓ Білл Гейтс,
- ✓ Ілон Маск,
- ✓ Стівен Хокінг,
- ✓ Тім Бернерс-Лі,
- ✓ Корнелія Баргманн,
- ✓ Пітер Хіггс,
- ✓ Юрій Ізотов,
- ✓ Джеймс Дьюї Уотсон,
- ✓ Марк Цукерберг,
- ✓ Мічіо Кайку.





Розвиток особистості із застосуванням STEM-підходу можливий не лише в навчальних закладах, але й в дошкільному віці з використанням STEM-іграшок. Такі іграшки вчать досліджувати та опановувати закони природи, а також дають уявлення про те, як функціонує наш світ.

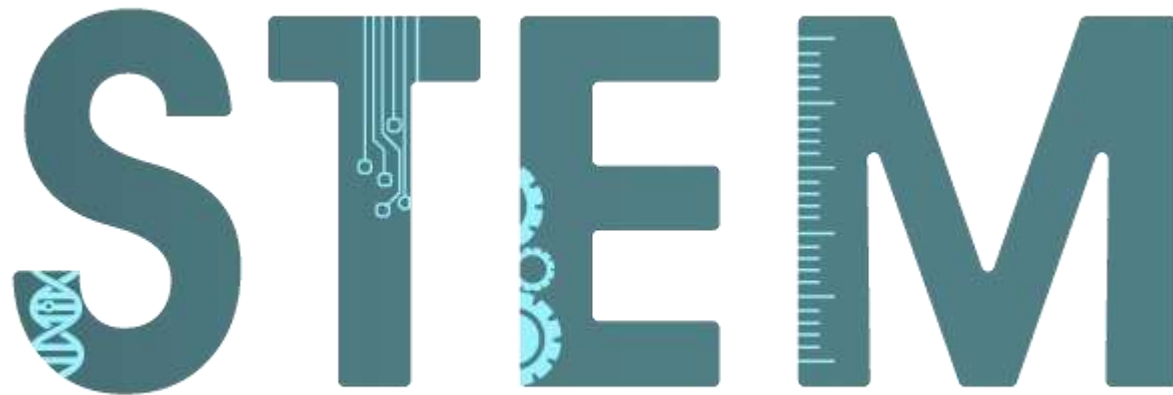
На сьогоднішній день STEM освіта є актуальною для викладачів різних напрямків та робить акцент на залучення освітян всіх дисциплін, не відокремлюючи філологів чи мистецтво.



Science • Technology • Engineering • Math



STEM освіта покликана для того, щоб формувати у учнів навички і вміння, які зроблять їх конкуренто здатними на сучасному ринку праці, адже за прогнозами на найближчі 10 років багато професій зникне, і з'являться інші. І оскільки ми працюємо і навчаємо дітей, які потім будуть обирати собі професію, ми маємо брати це до уваги і робити акцент на тому, що ми повинні давати дітям актуальні навички, ті які будуть потрібні їм стовідсотково.



STEM

Science • Technology • Engineering • Math

STEM освіта є основою підготовки фахівців в галузі високих технологій. STEM-фахівці просто необхідні фахівці для того щоб держава розвивалася в економічному плані. Залучення 1% населення до STEM-професій підвищує ВВП країни на \$50млрд. На сьогодні у цілому світі існує великий дефіцит саме цих фахівців. Потреби STEM-фахівців зростуть на 7% до 2025року. STEM розвиває здібності до дослідницької, аналітичної роботи, експериментування та критичного мислення.

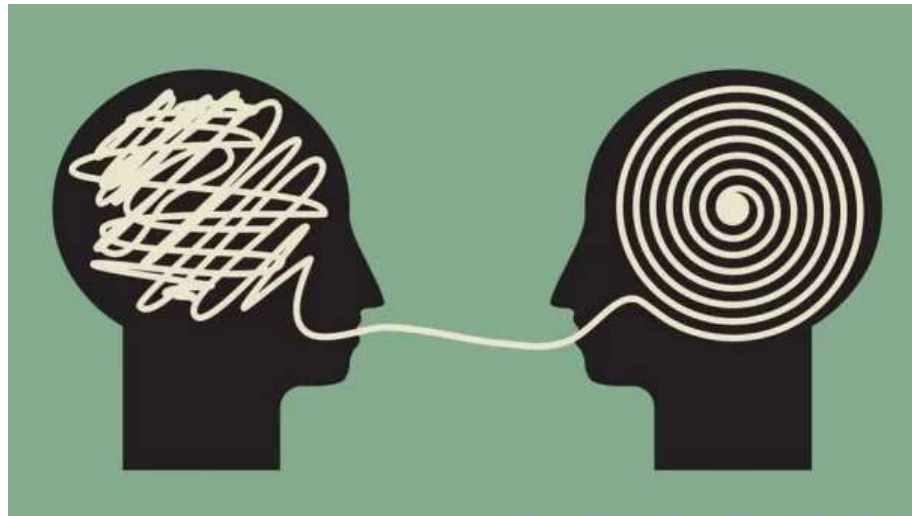




STEM- це технології, які засвоєнні для того щоб максимально об'єднати і залучити різні предмети для вивчення.

STEM- підхід ґрунтується щоб зробити акцент у навчальних програмах на природничо-науковому компоненті із застосуванням ІТ.

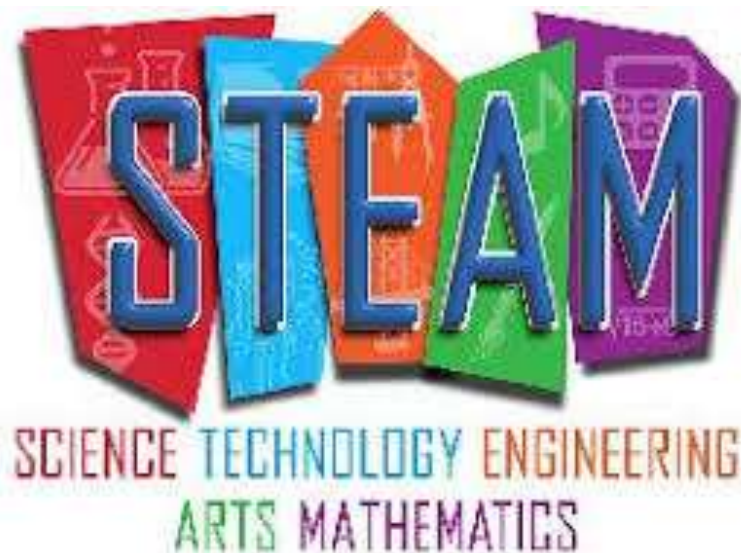
Такий підхід розвиває логічне і аналітичне мислення.





STEAM – наука, технологія, інженерія, мистецтво та математика.

STEM освіта без мистецьких дисциплін, філологічних дисциплін і решти пов'язаних з мистецтвом і креативністю неможлива, просто STEM-це вчорашній день. Тому що якщо робити акцент лише на природничо-науковому компоненті та ІТ, то за прогнозами вчених вважається що майбутнє покоління втратить навички креативності.





На сьогоднішній день є Інтернет-речей, Штучний інтелект та роботи, які можуть виконувати якісь рядові монотонні функції замість людей.

Наприклад у Китаї планують замінити роботами офіціантів або працівників рецепції в готелях. Ці факти звільняють нам простір креативності, тому ми маємо брати до уваги що ми навчаємо творчих учнів, тому ї актуально зараз використовувати саме STEAM підхід.





T – технології

Е – інженерія, економіка

М – математика, медіа.



Літери можна розшифровувати по-різному. Ця роз шифровка буде залежати від того, яким чином ви підійдете до своєї діяльності, як ви організуєте STREAM-навчання у своєму початковому закладі і який проект ви створюєте. Простір для діяльності і креативу досить великий. Можна використати і медіа і математику і мистецтво і решту. Тому нині STEAM трансформується у STREAM.



Умови STEM/ STEAM/ STREAM-навчання:

1. Проектна культура.
2. Опора на практику. Найкращий спосіб і умови, адже є максимально практичним підходом, все що учні можуть самотійно зробити.
3. Використання ІТ, і онлайн-середовища , онлайн-сервісів, мобільних додатків у повному обсязі. Адже у нинішній час це все доступно і учні можуть цим користуватися.
4. Мейкерство (DIY-підхід- зроби це сам). Максимально стимулювати учнів щось виготовляти, креативити, створювати.





10 навичок, які будуть затребувані у 2020 році, тобто навички 21 століття, які були сформульовані на Всесвітньому економічному форумі в Давосі :

1. Комплексне багаторівневе рішення проблем
2. Критичне мислення
3. Креативність у широкому сенсі
4. Уміння керувати людьми
5. Взаємодія з людьми
6. Емоційний інтелект
7. Формування власної думки та прийняття рішень
8. Клієнтоорієнтованість
9. Вміння вести переговори
10. Гнучкість розуму





Складові освітньої політики STREAM.

1. Розробка стратегії розвитку:

- ❖ ідея;
- ❖ основна думка;
- ❖ мета;
- ❖ очікувані результати.

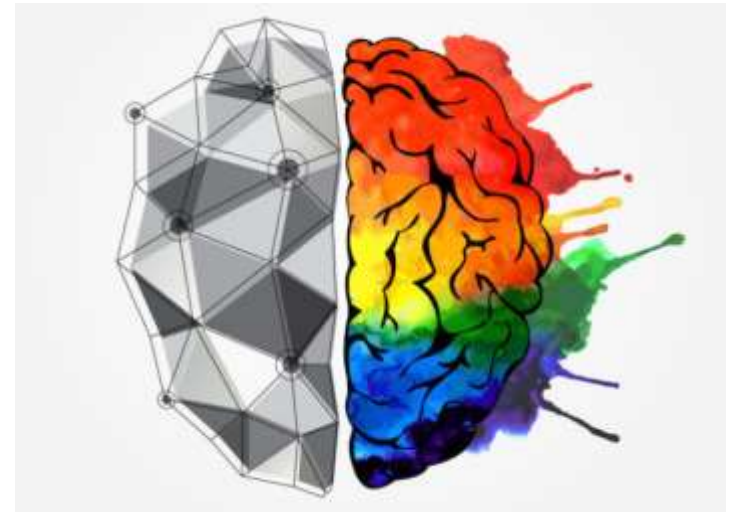
2. Модель реалізації:

- ❖ віртуальна дошка (онлайн-ресурси);
- ❖ віддалена школа (STEM-центри, наукові пікніки, фестивалі мейкерства) ;
- ❖ SMART-школа;



Оскільки ми працюємо і навчаємо студентів, які потім будуть працювати за обраною собі професією, ми маємо брати це до уваги і робити акцент на тому, що ми повинні давати дітям актуальні навички, ті які будуть потрібні їм стовідсотково.

Це і є однією з причин, що на сьогоднішній день активно розвивається STEAM -освіта— наука, технологія, інженерія, мистецтво та математика. Адже для майбутніх фахівців 21 століття важливою рисою є креативність і творчість.





❑ STEM (Science, Technology, Engineering and Mathematics) — наука, технології, інженерія, математика.



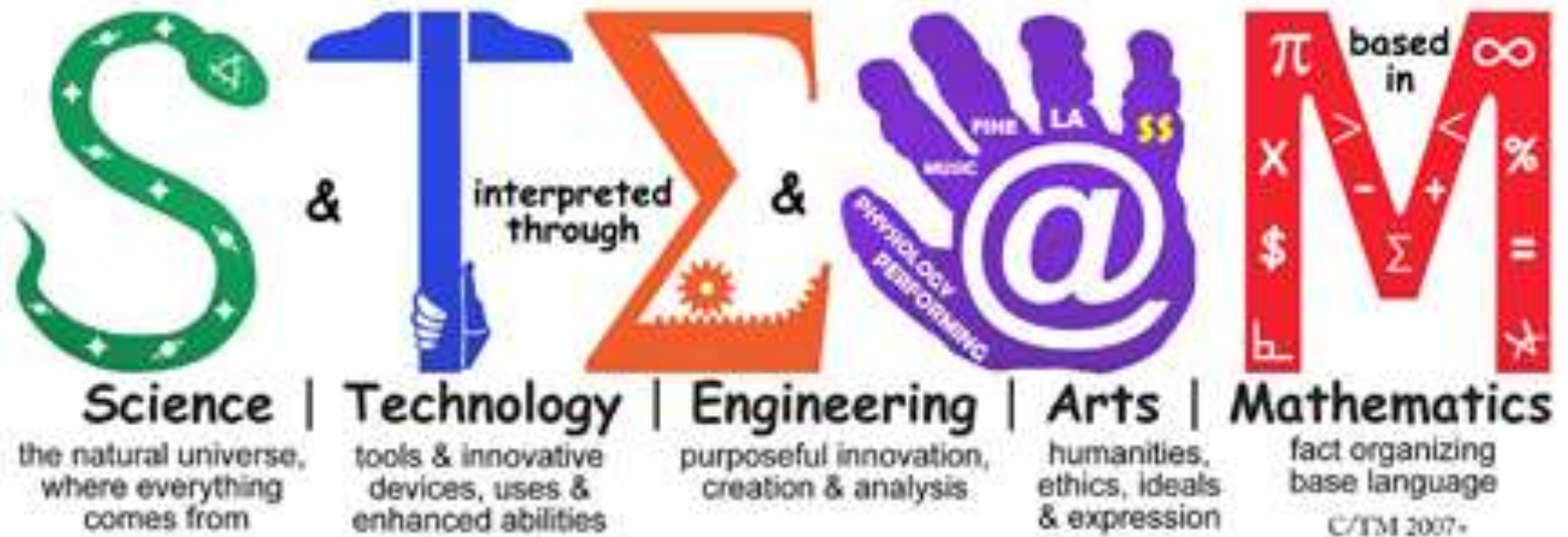


STEM-освіта не лише спрямовує увагу на природничо-науковий компонент навчання та інноваційні технології, але й активно розвиває творчу складову особистості та критичне мислення.





❑ STEAM — наука, технологія, інженерія, мистецтво та математика.



Тому важливо на своїх заняттях розвивати саме ці напрямки. Як ми це робимо?

По-перше залучаємо студентів до написання МАНівських робіт. Перед вами робота студентки вже ІДП 32 Балінян Вікторії «Безпека у глобальній мережі Інтернет». Тема на сьогоднішній день важлива і актуальна як ніколи. Адже кожного дня ми мандруємо нескінченими просторами мережі Інтернет.

Міністерство освіти і науки України
Департамент освіти і науки Київської обласної державної адміністрації
Київське обласне територіальне відділення МАН України

Відділення : комп'ютерних наук
Секція: безпека інформаційних та
телекомунікаційних систем

Безпека у глобальній мережі Internet

Роботу виконала
Балінян Вікторія Анатоліївна,
студентка 2-го курсу групи ІДП-22
Білоцерківського Технологіко-економічного коледжу
Білоцерківського НАУ

Науковий керівник—
Матусевич Олена Василівна,
викладач інформатики
спеціаліст II категорії
Білоцерківського Технологіко-економічного коледжу
Білоцерківського НАУ

ТЕЗИ

Відділення «Комп'ютерних наук»
Секція «Безпека інформаційних та телекомунікаційних систем»

«Безпека у глобальній мережі Internet»

Автор:

Балінян Вікторія Анатоліївна,
студентка II курсу групи ІДП-22
Технологіко-економічного коледжу БНАУ
м. Білої Церкви

Науковий керівник:

Матусевич Олена Василівна,
викладач інформатики та комп'ютерної техніки,
спеціаліст II категорії
ТЕК БНАУ м. Білої Церкви

Актуальність теми. В сучасному світі інтернет-середовище стало невід'ємною складовою повсякденного життя. Підрастаюче покоління активно перебуває в режимі on-line. Тому безпека в інтернеті - дуже важлива проблема нинішнього часу. І стосується вона всіх, від дітей до пенсіонерів. Вона стає все актуальнішою у зв'язку з масовим приходом в інтернет користувачів, майже, а то і зовсім, чи не підготовлених до погроз, їх чекають. Під час підключення комп'ютера до мережі Інтернет, виникає ризик вторгнення зловмисника до даного комп'ютера. Діти мандрують просторами Інтернет, не розуміючи які небезпеки чагують їх, наприклад

❖ Написання МАНівських робіт

Відділення : комп'ютерних наук
Секція: безпека інформаційних та
телекомунікаційних систем

Безпека у глобальній мережі Internet



Роботу виконала
Баліян Вікторія Анатоліївна,
студентка 2-го курсу групи ІДП-22
Білоцерківського Технологіко-економічного коледжу
Білоцерківського НАУ

Науковий керівник—
Матусевич Олена Василівна,
викладач інформатики
спеціаліст II категорії
Білоцерківського Технологіко-економічного коледжу
Білоцерківського НАУ

Перед вами є зміст роботи.

ВСТУП.....	5
РОЗДІЛ 1.....	6
ІСТОРІЯ СТВОРЕННЯ ТА ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ МЕРЕЖІ ІНТЕРНЕТ.....	6
1.1. Історія розвитку мережі Інтернет.....	6
1.2. Мережевий етикет.....	8
1.3. Послуги, що надає глобальна мережа Інтернет.....	10
РОЗДІЛ 2.....	12
ДЖЕРЕЛА ВІРУСІВ ТА ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДЛЯ БЕЗПЕЧНОГО КОРИСТУВАННЯ РЕСУРСАМИ МЕРЕЖІ.....	12
2.1. Основні джерела вірусів.....	12
2.2. Антивірусне програмне забезпечення для подолання вірусів.....	14
2.3. Дослідження основних противірусних програм.....	15
РОЗДІЛ 3.....	19
ІНФОРМАЦІНО-ПСИХОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА ОСОБИ І ВПЛИВ МЕРЕЖІ ІНТЕРНЕТ НА ПСИХІКУ ЛЮДИНИ.....	19
3.1. Симптоми інтернет-залежних людей.....	19
3.2. Шахрайство в мережі та його вплив на психологічний стан користувачів.....	23
РОЗДІЛ 4.....	27
ДОСЛІДЖЕННЯ СТУДЕНТІВ ТЕХ БНАУ НА ЗАЛЕЖНІСТЬ ВІД ІНТЕРНЕТУ.....	27
ВИСНОВКИ.....	29
СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ.....	31
ДОДАТКИ.....	32





Такий предмет як інформатика інтегрував з різними дисциплінами, наприклад, з історією, адже студентка познайомилася з історією виникнення та розвитку мережі; етикою, було опрацьовано поняття мережевий етикет; з психологією, було опрацьовано багато тестів на обрання найкращого для дослідження студентів на інтернет-залежність та розроблено з нашим психологом рекомендації для інтернет-залежних студентів; зі статистикою та математикою, результати тестування були опрацьовані та занесені до таблиці та графічно показали стан по кожній групі 1 курсу.



ДОСЛІДЖЕННЯ СТУДЕНТІВ ТЕК БНАУ НА ЗАЛЕЖНІСТЬ ВІД ІНТЕРНЕТУ.

Тест для діагностики Інтернет-залежності за методикою Кімберлі Янг. <https://onlinetestpad.com/hmgehzmqyzdbq>

> ↻ 🪞 VPN 🔒 | onlinetestpad.com/hmgehzmqyzdbq

Діагностика Інтернет-залежності у студентів ТЕК БНАУ

Інструкція до тесту

Пропонуємо Вам пройти тест для діагностики Інтернет-залежності за методикою Кімберлі Янг. Відповідь на кожне питання оцініть таким чином:

«Ніколи» - 1 бал, «Дуже рідко» - 2 бали, «Іноді» - 3 бали, «Часто» - 4 бали, «Завжди» - 5 балів.

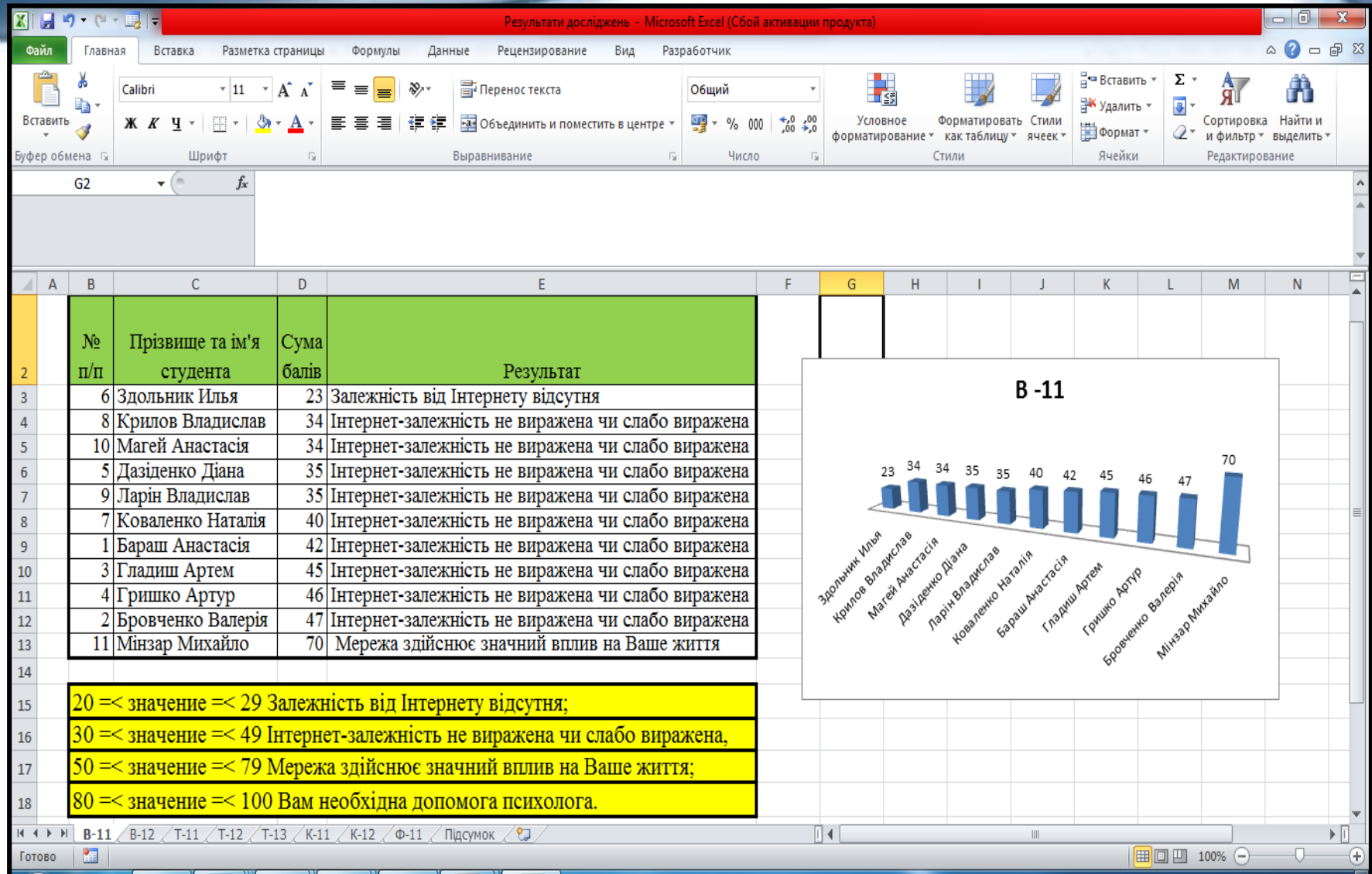
🔍 Кількість питань в тесті: 20

Далі

⚠ При проходженні тесту, будь ласка, не натискайте кнопку 'Назад' в браузері і не перезавантажувати сторінку. Інакше тест почнеться спочатку.



Результати по групах підраховано і занесено до таблиці EXCEL



Розроблено пам'ятку студенту «Інтернет-залежність»

Основні 6 типів інтернет-залежності:

- Нав'язливий веб-серфінг (інформаційне перевантаження) - нескінченні подорожі по Всесвітній павутині, пошук інформації.
- Пристрасть до віртуального спілкування та віртуальних знайомих - величезні листування, постійна участь в чатах, веб-форумах, надмірна кількість знайомих і друзів в Мережі.
- Ігрова залежність -- нав'язливе заглиблення комп'ютерних ігор, ігор на мультимедію.
- Нав'язлива фінансова - потреба в грошах, азартні ігри, непотрібні покупки в інтернет-магазинах або постійні участі в інтернет-аукціонах.
- Пристрасть до перегляду фільмів в Інтернет.
- Кіберсексуальна залежність - нав'язливий пошук до відвідування порносайтів.

ІНТЕРНЕТ-ЗАЛЕЖНІСТЬ

Ця проблема є дуже важливою, а тому варта Вашої уваги. Просимо не відкладати даний буклет, а ознайомитись з викладеною інформацією, адже вона стосується абсолютно кожного з нас.



Інтернет сам по собі не є «поганим» чи «хорошим», якщо взагалі можна говорити про таке глобальне явище у моральних категоріях. Усе залежить від людини, яка його використовує. Для когось він може бути ідеальним дослідницьким інструментом, для іншого – захоплюючим віртуальним світом, а ще для когось стане хворобливою пристрастю, манією.

ТЕК БНАУ

м. Біла Церква
вул. Ярослава Мудрого 21/2
Телефон: (04563) 5-35-67
Факс: (04563) 5-15-49

email: mcollege@magnum.kiev.ua
skype: TEK_BNAY

ПАМ'ЯТКА СТУДЕНТУ

«ІНТЕРНЕТ-ЗАЛЕЖНІСТЬ»



Виконала студентка
групи ІДП-22
Балінян Вікторія

- Не характеризуйте раніше - брехливість та неохайність.

- Уникати таких зустрічей і перебування в таких місцях, які могли б спонукати



По-друге, залучаємо до творчих проектних робіт. А саме:

- ❖ Довгострокових. Наприклад, студенти моєї випускної групи розробили проект «Безпека в INTERNET» та розмістили на моєму сайті. Вони об'єдналися в групи однодумців та обрали собі ролі.

❖ Створення довгострокових та творчих проектів

Вход для админа

*Персональний сайт викладача
інформатики та КТ
Технологіко-економічного коледжу
Білоцерківського Національного Аграрного Університету
Матусевич Олени Василівни*



"Бити монстрою у всьому і завжди".
БЕЗПЕКА В INTERNET

ГОЛОВНА

МОЯ ДІЯЛЬНІСТЬ

ПРОЕКТИ

СТУДЕНТАМ

НОВИНИ ТА ПОДІЇ

ФОТОГАЛЕРЕЯ

КОНТАКТИ

МАПА САЙТУ

<https://matusevichhelen20.wixsite.com/mysite-1/proekti>

<https://matusevichhelen20.wixsite.com/mysite-1/proekti>

*Персональний сайт викладача
інформатики та КТ
Технологіко-економічного коледжу
Білоцерківського Національного Аграрного Університету
Матусевич Олени Василівни*



"Бути людиною у всьому і завжди".

БЕЗПЕКА В INTERNET

ГОЛОВНА

МОЯ ДІЯЛЬНІСТЬ

ПРОЕКТИ

СТУДЕНТАМ

НОВИНИ ТА ПОДІЇ

ФОТОГАЛЕРЕЯ

КОНТАКТИ

МАПА САЙТУ

<https://matusevichelena20.wixsite.com/mysite-1/proekti>

Група ІДП-32 Технологіко-економічного коледжу, рада ознайомити вас з проектом "Безпека в INTERNET"

Ми живемо в епоху інформаційних технологій, які увійшли у життя кожного з нас. Кожний шостий житель Землі регулярно працює у Всесвітній мережі, а в розвинутих країнах її колапс може призвести до колапсу цивілізації. Сьогодні електронною павутиною користується кожен п'ятий українець. Розвиток сучасної глобальної мережі Інтернет дав поштовх у розвитку різного виду страхів для дітей та їхніх батьків. Дорослі, не завжди маючи досвід спілкування в мережі, щонайменше, стривожені доступом своїх чад до цієї «темної та страшної мережі». Ніхто не заперечуватиме, що тепер Інтернет

*Персональний сайт викладача
інформатики та КТ
Технологіко-економічного коледжу
Білоцерківського Національного Аграрного Університету
Матусевич Олени Василівни*



Наші ролі



Користувачі мережі



Консультанти з програмного забезпечення



Юристи



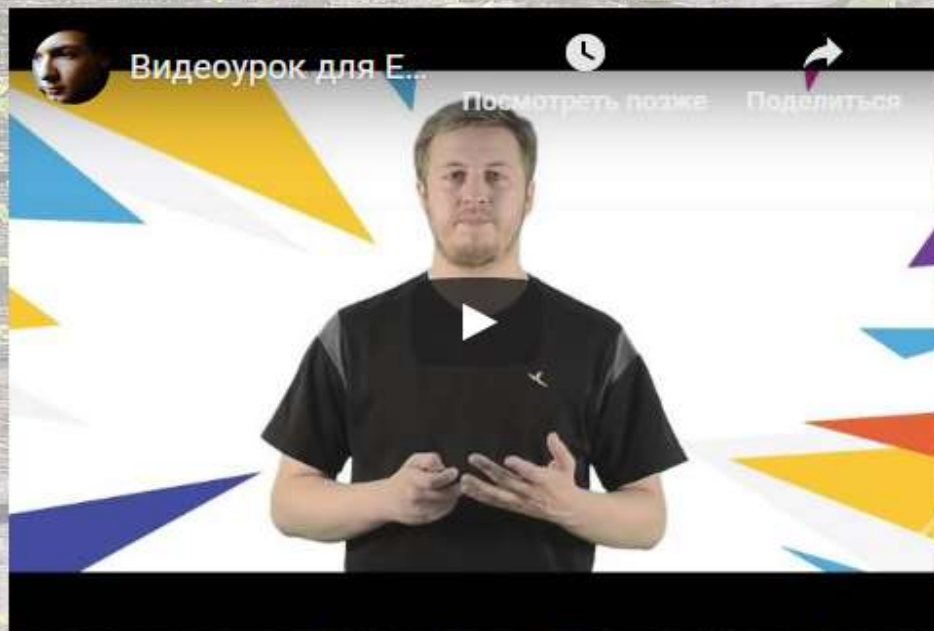
Психологи



*Персональний сайт викладача
інформатики та КТ
Технологіко-економічного коледжу
Білоцерківського Національного Аграрного Університету
Матусевич Олени Василівни*



**ВАС ВІТАЄ ГРУПА
"КОРИСТУВАЧІ МЕРЕЖІ"**



СЕРВІСИ INTERNET

ІНТЕРНЕТ-ТЕРМІНИ

МЕРЕЖЕВИЙ ЕТИКЕТ

Презентація



Вас вітає група
"Консультанти з програмного
забезпечення"



[Джерела вірусів](#)

[Презентація](#)

Типи антивірусних програм :

1. програми-детектори;
2. програми-лікарі;
3. програми-ревізори;
4. лікарі-ревізори;
5. програми-фільтри;
6. програми-вакцини.



(перейти на сторінку)

Вас вітає група
"Юристи"

Про авторське право в Інтернеті



Конвенція про кіберзлочинність

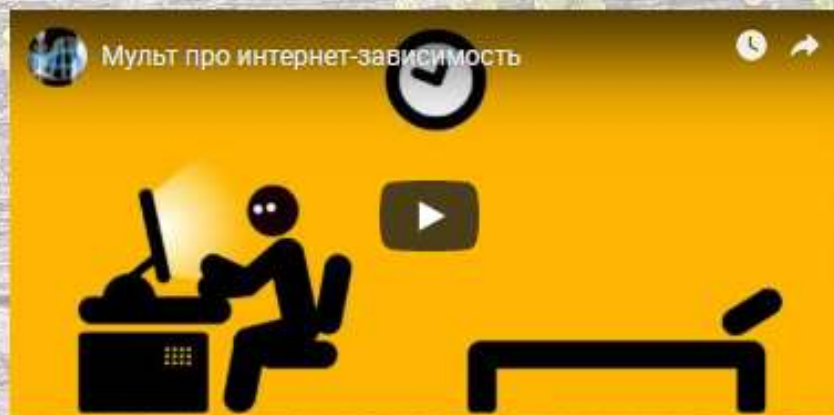
Про захист суспільної моралі

Google Центр безпеки

ПРЕЗЕНТАЦІЯ

Вас вітає група
"Психологи"

Будні інтернет-залежної людини



Булінг



Булінг



Інтернет-залежність

[Симптоми інтернет-залежних людей](#)

[Тест на інтернет-залежність](#)

[Пам'ятка студенту](#)



Шахрайство в інтернеті

[Види шахрайства](#)



30-49 балів - Інтернет-залежність не виражена чи слабо виражена, але пропонуємо прислухатися до наступних рекомендацій;
50-79 балів - мережа здійснює значний вплив на Ваше життя;
80-100 балів - Вам необхідна допомога психолога.

Рекомендації для Інтернет-залежних:

1. Встановити межу часу, який можна проводити в Інтернеті.
2. Змушувати себе час від часу кілька днів поспіль не працювати в Інтернеті.
3. Програмним чином заблокувати доступ до якихось конкретних ресурсів Інтернету.
4. Встановити для себе правило: не звертатися до мережі Інтернет протягом робочого дня (якщо тільки це не входить в робочі обов'язки).
5. Ввести відчутні для себе (однак без нанесення збитку здоров'ю) санкції за недотримання такого роду правил і обмежень.
6. Накладати на себе подібні санкції до тих пір, поки не відновиться здатність виконувати дані самому собі обіцянки.
7. Змушувати себе замість роботи в Інтернеті займатися чимось іншим.
8. Навчитися отримувати від життя інші насолоди, здатні замінити або перевершити задоволення, яке Ви отримуєте від роботи в Інтернеті.
9. Звертатися за допомогою родичів, друзів чи психолога кожного разу, коли власних зусиль виявляється недостатньо.
10. Уникати таких зустрічей і перебування в таких місцях, які могли б спонукати Вас повернутися до адиктивної поведінки.



Пройти тест



Зараз я маю нову групу ІДП 12 та також намагаюся розвивати їх як творчих особистостей та майбутніх фахівців своєї професії. На даний момент вони працюють на створення власного сайту своєї групи а також ведуть особисті блоги на улюблену для них тематику. До вашої уваги частина їх роботи, яку вони виконували у рамках дисципліни Технології (комп'ютерне моделювання).

Сайт групи ІДП-12

Домашня
сторінка

Про нашу
групу

Список
студентів

Новини та
новації

Наша
діяльність

Електронний
журнал

Розклад
консультацій

Привіт друже!

Вас вітає група ІДП-12

Технологіко-економічного коледжу Білоцерківського національного аграрного університету

Тут ви можете дізнатися більше про наш колектив та професію...





Викладач: Савчук Людмила Анатоліївна

№ п/п	Прізвище, імя, по- батькові	19.09.2014												20.09.2014												21.09.2014												22.09.2014												23.09.2014												24.09.2014												25.09.2014												26.09.2014												27.09.2014												28.09.2014												29.09.2014												30.09.2014												01.10.2014												02.10.2014												03.10.2014												04.10.2014												05.10.2014												06.10.2014												07.10.2014												08.10.2014												09.10.2014												10.10.2014												11.10.2014												12.10.2014												13.10.2014												14.10.2014												15.10.2014												16.10.2014												17.10.2014												18.10.2014												19.10.2014												20.10.2014												21.10.2014												22.10.2014												23.10.2014												24.10.2014												25.10.2014												26.10.2014												27.10.2014												28.10.2014												29.10.2014												30.10.2014												31.10.2014												01.11.2014												02.11.2014												03.11.2014												04.11.2014												05.11.2014												06.11.2014												07.11.2014												08.11.2014												09.11.2014												10.11.2014												11.11.2014												12.11.2014												13.11.2014												14.11.2014												15.11.2014												16.11.2014												17.11.2014												18.11.2014												19.11.2014												20.11.2014												21.11.2014												22.11.2014												23.11.2014												24.11.2014												25.11.2014												26.11.2014												27.11.2014												28.11.2014												29.11.2014												30.11.2014												01.12.2014												02.12.2014												03.12.2014												04.12.2014												05.12.2014												06.12.2014												07.12.2014												08.12.2014												09.12.2014												10.12.2014												11.12.2014												12.12.2014												13.12.2014												14.12.2014												15.12.2014												16.12.2014												17.12.2014												18.12.2014												19.12.2014												20.12.2014												21.12.2014												22.12.2014												23.12.2014												24.12.2014												25.12.2014												26.12.2014												27.12.2014												28.12.2014												29.12.2014												30.12.2014												31.12.2014												01.01.2015												02.01.2015												03.01.2015												04.01.2015												05.01.2015												06.01.2015												07.01.2015												08.01.2015												09.01.2015												10.01.2015												11.01.2015												12.01.2015												13.01.2015												14.01.2015												15.01.2015												16.01.2015												17.01.2015												18.01.2015												19.01.2015												20.01.2015												21.01.2015												22.01.2015												23.01.2015												24.01.2015												25.01.2015												26.01.2015												27.01.2015												28.01.2015												29.01.2015												30.01.2015												31.01.2015												01.02.2015												02.02.2015												03.02.2015												04.02.2015												05.02.2015												06.02.2015												07.02.2015												08.02.2015												09.02.2015												10.02.2015												11.02.2015												12.02.2015												13.02.2015												14.02.2015												15.02.2015												16.02.2015												17.02.2015												18.02.2015												19.02.2015												20.02.2015												21.02.2015												22.02.2015												23.02.2015												24.02.2015												25.02.2015												26.02.2015												27.02.2015												28.02.2015												29.02.2015												01.03.2015												02.03.2015												03.03.2015												04.03.2015												05.03.2015												06.03.2015												07.03.2015												08.03.2015												09.03.2015												10.03.2015												11.03.2015												12.03.2015												13.03.2015												14.03.2015												15.03.2015												16.03.2015												17.03.2015												18.03.2015												19.03.2015												20.03.2015												21.03.2015												22.03.2015												23.03.2015												24.03.2015												25.03.2015												26.03.2015												27.03.2015												28.03.2015												29.03.2015												30.03.2015												31.03.2015												01.04.2015												02.04.2015												03.04.2015												04.04.2015												05.04.2015												06.04.2015												07.04.2015												08.04.2015												09.04.2015												10.04.2015												11.04.2015												12.04.2015												13.04.2015												14.04.2015												15.04.2015												16.04.2015												17.04.2015												18.04.2015												19.04.2015												20.04.2015												21.04.2015												22.04.2015												23.04.2015												24.04.2015												25.04.2015												26.04.2015												27.04.2015												28.04.2015												29.04.2015												30.04.2015												01.05.2015												02.05.2015												03.05.2015												04.05.2015												05.05.2015												06.05.2015												07.05.2015												08.05.2015												09.05.2015												10.05.2015												11.05.2015												12.05.2015												13.05.2015												14.05.2015												15.05.2015												16.05.2015												17.05.2015												18.05.2015												19.05.2015												20.05.2015												21.05.2015												22.05.2015												23.05.2015												24.05.2015												25.05.2015												26.05.2015												27.05.2015												28.05.2015												29.05.2015												30.05.2015												31.05.2015												01.06.2015												02.06.2015												03.06.2015												04.06.2015												05.06.2015												06.06.2015												07.06.2015												08.06.2015												09.06.2015												10.06.2015												11.06.2015												12.06.2015												13.06.2015												14.06.2015												15.06.2015												16.06.2015												17.06.2015												18.06.2015												19.06.2015												20.06.2015												21.06.2015												22.06.2015												23.06.2015												24.06.2015												25.06.2015												26.06.2015												27.06.2015												28.06.2015												29.06.2015												30.06.2015												01.07.2015												02.07.2015												03.07.2015												04.07.2015												05.07.2015												06.07.2015												07.07.2015												08.07.2015												09.07.2015												10.07.2015												11.07.2015												12.07.2015												13.07.2015												14.07.2015												15.07.2015												16.07.2015												17.07.2015												18.07.2015												19.07.2015												20.07.2015												21.07.2015												22.07.2015												23.07.2015												24.07.2015												25.07.2015												26.07.2015												27.07.2015												28.07.2015												29.07.2015												30.07.2015												31.07.2015												01.08.2015												02.08.2015												03.08.2015												04.08.2015												05.08.2015												06.08.2015												07.08.2015												08.08.2015												09.08.2015												10.08.2015												11.08.2015												12.08.2015												13.08.2015												14.08.2015												15.08.2015												16.08.2015												17.08.2015												18.08.2015												19.08.2015												20.08.2015												21.08.2015												22.08.2015												23.08.2015												24.08.2015												25.08.2015												26.08.2015												27.08.2015												28.08.2015												29.08.2015												30.08.2015												31.08.2015												01.09.2015												02.09.2015												03.09.2015												04.09.2015												05.09.2015												06.09.2015												07.09.2015												08.09.2015												09.09.2015												10.09.2015												11.09.2015												12.09.2015												13.09.2015												14.09.2015												15.09.2015												16.09.2015												17.09.2015												18.09.2015												19.09.2015												20.09.2015												21.09.2015												22.09.2015												23.09.2015												24.09.2015												25.09.2015												26.09.2015												27.09.2015												28.09.2015												29.09.2015												30.09.2015												01.10.2015												02.10.2015												03.10.2015												04.10.2015												05.10.2015												06.10.2015												07.10.2015												08.10.2015												09.10.2015												10.10.2015												11.10.2015												12.10.2015												13.10.2015												14.10.2015												15.10.2015												16.10.2015												17.10.2015												18.10.2015												19.10.2015												20.10.2015												21.10.2015												22.10.2015												23.10.2015												24.10.2015												25.10.2015												26.10.2015												27.10.2015												28.10.2015												29.10.2015												30.10.2015												31.10.2015												01.11.2015												02.11.2015												03.11.2015												04.11.2015												05.11.2015												06.11.2015												07.11.2015												08.11.2015												09.11.2015												10.11.2015												11.11.2015												12.11.2015												13.11.2015												14.11.2015												15.11.2015												16.11.2015												17.11.2015												18.11.2015												19.11.2015												20.11.2015												21.11.2015												22.11.2015												23.11.2015												24.11.2015												25.11.2015												26.11.2015												27.11.2015												28.11.2015												29.11.2015												30.11.2015												01.12.2015												02.12.2015												03.12.2015												04.12.2015												05.12.2015												06.12.2015												07.12.2015												08.12.2015												09.12.2015												10.12.2015												11.12.2015												12.12.2015												13.12.2015												14.12.2015												15.12.2015												16.12.2015												17.12.2015												18.12.2015												19.12.2015												20.12.2015												21.12.2015												22.12.2015												23.12.2015												24.12.2015												25.12.2015												26.12.2015												27.12.2015												28.12.2015												29.12.2015												30.12.2015												31.12.2015												01.01.2016												02.01.2016												03.01.2016												04.01.2016												05.01.2016												06.01.2016												07.01.2016												08.01.2016												09.01.2016												10.01.2016												11.01.2016												12.01.2016												13.01.2016												14.01.2016												15.01.2016												16.01.2016												17.01.2016												18.01.2016												19.01.2016												20.01.2016												21.01.2016												22.01.2016												23.01.2016												24.01.2016												25.01.2016												26.01.2016												27.01.2016												28.01.2016												29.01.2016												30.01.2016												31.01.2016												01.02.2016												02.02.2016												03.02.2016												04.02.2016												05.02.2016												06.02.2016												07.02.2016												08.02.2016												09.02.2016												10.02.2016												11.02.2016												12.02.2016												13.02.2016												14.02.2016												15.02.2016												16.02.2016												17.02.2016												18.02.2016												19.02.2016												20.02.2016												21.02.2016												22.02.2016												23.02.2016												24.02.2016												25.02.2016												26.02.2016												27.02.2016												28.02.2016												29.02.2016												01.03.2016												02.03.2016												03.03.2016												04.03.2016												05.03.2016												06.03.2016												07.03.2016												08.03.2016												09.03.2016												10.03.2016												11.03.2016												12.03.2016												13.03.2016												14.03.2016												15.03.2016												16.03.2016												17.03.2016												18.03.2016												19.03.2016												20.03.2016												21.03.2016												22.03.2016												23.03.2016												24.03.2016												25.03.2016												26.03.2016												27.03.2016												28.03.2016												29.03.2016												30.03.2016												31.03.2016												01.04.2016												02.04.2016												03.04.2016												04.04.2016												05.04.2016												06.04.2016												07.04.2016												08.04.2016												09.04.2016												10.04.2016												11.04.2016												12.04.2016												13.04.2016												14.04.2016												15.04.2016												16.04.2016												17.04.2016												18.04.2016												19.04.2016												20.04.2016												21.04.2016												22.04.2016												23.04.2016												24.04.2016												25.04.2016												26.04.2016												27.04.2016												28.04.2016												29.04.2016												30.04.2016												01.05.2016												02.05.2016												03.05.2016												04.05.2016												05.05.2016												06.05.2016												07.05.2016												08.05.2016												09.05.2016												10.05.2016												11.05.2016												12.05.2016												13.05.2016												14.05.2016												15.05.2016												16.05.2016												17.05.2016												18.05.2016												19.05.2016												20.05.2016												21.05.2016												22.05.2016												23.05.2016												24.05.2016												25.05.2016												26.05.2016												27.05.2016												28.05.2016												29.05.2016												30.05.2016												31.05.2016												01.06.2016												02.06.2016												03.06.2016												04.06.2016												05.06.2016												06.06.2016												07.06.2016												08.06.2016												09.06.2016												10.06.2016												11.06.2016												12.06.2016												13.06.2016												14.06.2016												15.06.2016												16.06.2016												17.06.2016												18.06.2016												19.06.2016												20.06.2016												21.06.2016												22.06.2016												23.06.2016												24.06.2016												25.06.2016												26.06.2016												27.06.2016												28.06.2											
-------	--------------------------------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Сайт групи ІДП-12

Домашня
сторінка

Про нашу
групу

Список
студентів

Новини та
новації

Наша
діяльність

Електронний
журнал

Розклад
консультацій

Тут студенти можуть переглянути розклад консультацій викладачів

В цій таблиці зазначено у які дні та до яких викладачів можна прийти з приводу перездачі

№	Викладач	Час	День консультації	Предмет
1	Рой Н.М.	15:10	Понеділок	Математика
2	Савчук Л.А.	15:10	Четвер	Біологія
3	Москаленко Л.Б.	15:10	Понеділок	Фізика
4	Рисаченко Г.О.	15:10	Понеділок	Хімія
5	Дудченко Н.Й.	15:10	Понеділок	Укр. мова та л-ра
6	Лендрик Н.М.	14:40	Середа	Анг. мова
7	Губатенко Н.А.	15:10	Четвер	Анг. мова
8	Гейдарова В.О.	14:40	Середа	Історія
9	Андрущенко О.А.	15:10	Четвер	Інформатика
10	Матусевич О.В.	15:10	Понеділок	Інформатика
11	Понеділок	Час	Викладач	Предмет



Сайт групи ІДП-12

Домашня
сторінка

Про нашу
групу

Список
студентів

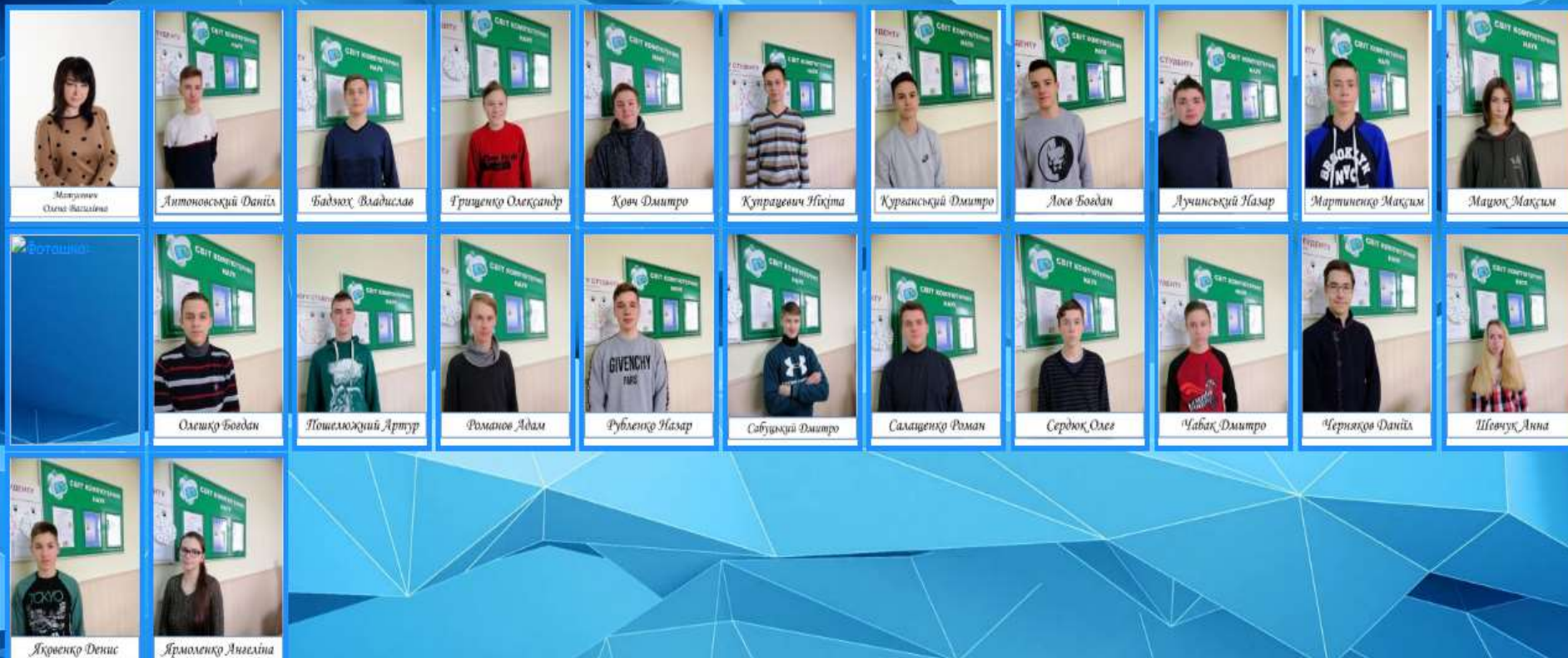
Новини та
новації

Наша
діяльність

Електронний
журнал

Розклад
консультацій

Тут ви зможете познайомитися зі студентами нашої групи та переглянути наші веб-сторінки, натиснувши фото





Блог ІДП 12

*Технологічно-економічного коледжу
Білоцерківського Національного Аграрного Університету
Матусевич Олени Василівни
"Бути людиною у всьому і завжди".*

ГОЛОВНА

МОЯ ДІЯЛЬНІСТЬ

ПРОЕКТИ

СТУДЕНТАМ

НОВИНИ ТА ПОДІЇ

КОНТАКТИ

МАПА САЙТУ

Наші блоги



Книги та Мрії

Блог

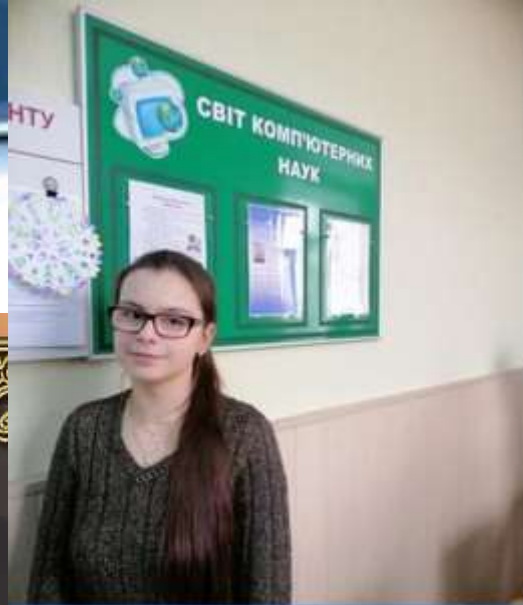
Про мене

Мої книги

Про мене

Мені п'ятнадцять років, я навчаюся в Технологіко-економічному коледжі Білоцерківського Національного Аграрного Університету на спеціальності "Інформаційна діяльність підприємства" на першому курсі. В минулому я навчалася в БСШ №1.

Мені дуже подобається навчатися чомусь новому: як тільки якесь питання виникне в голові, я відразу починаю шукати на нього відповідь і майже завжди знаходжу. У вільний час я люблю читати і писати книги, а також веду декілька спільнот в соц мережі "Вконтакте", навіть з великим успіхом. Гарні, темні і спокійні кольори і картинки - моє все. У темноті завжди ховаються таємниці, які мені хочеться дізнатися. Також я закохана у нічне небо, повне сузір'я,



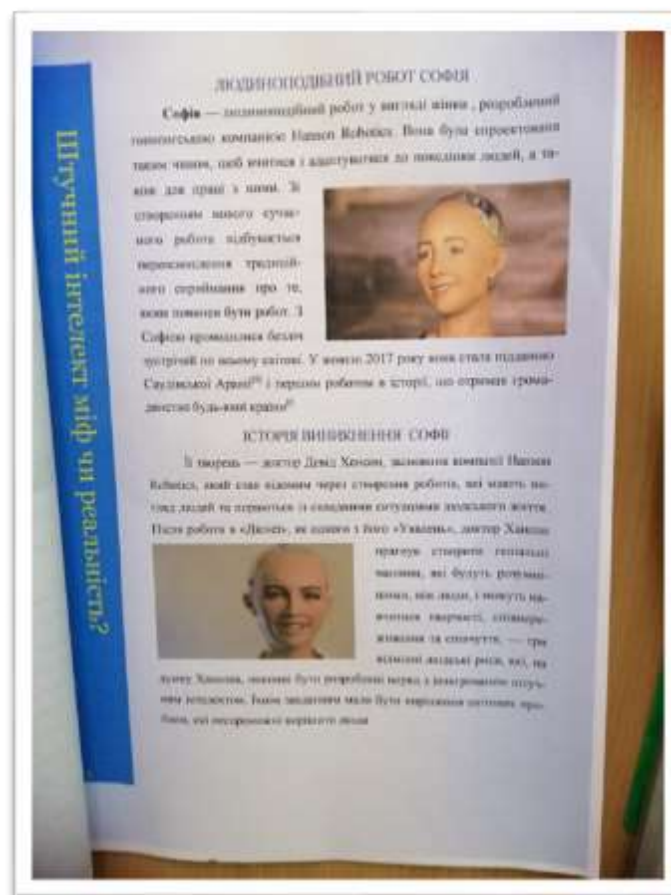
Ярмоленко Ангеліна

❖ Створення короткотривалих та творчих проектів

Короткотривалих. Наприклад студенти 1 та 2 курсів на заняттях з інформатики та комп'ютерної техніки виконували проекти на такі теми як: «Використання БД у різних галузях людської діяльності», «Браузери. Переваги та недоліки», «Основи веб-дизайну», «Класифікація ПЗ», «Прикладне ПЗ», «ОС Linux», та багато інших. Результатом їх дослідження та роботи були буклети, інформаційні бюлетені, презентації.



Студент грК-11 Коваленко Антон Інформаційний бюлетень «Штучний інтелект»



Студенти груп Е 21 та КД 21 виготовляти буклети

Прикладне програмне забезпечення



Виконали учениці групи Е-21 :

Мельник Марія та Гойко Карина



ОС Linux



К БНАУ

фікація
рамного
печення



БНАУ
2018р.





Також враховуючи розвиток та можливості Гугл сервісів, студенти вчилися користуватися своїм гугл акантом, а саме Гугл диском, гул презентаціями та гул таблицями. Адже зараз дуже зручно мати гугл акаунти які прив'язані до інших сторінок в інтернеті.





Мною був створений Гугл клас, до якого я приєднала своїх студентів по групах. У ньому я розміщувала навчальний матеріал: це і лекції, і презентації, і тести, а також практичні завдання та теми проектних робіт.

Ми живемо у 21 столітті, і смартфон є невід'ємною частиною нашого життя. Наші студенти можуть з користю їх використовувати якраз для роботи з Гугл класом, встановивши додаток на телефон. Оскільки Гугл сервіси всі зв'язані між собою, наприклад електронна пошта і гугл-клас, коли викладач опубліковує нове завдання у ньому, студенти автоматично отримують сповіщення на пошту про це. Не маючи флешки мають можливість зберігати свої роботи, фото та інші дані на Гугл диску, і у будь-який момент і у будь-якому місці, при наявності інтернету, звернутися до нього.

Гугл клас ефективний сервіс для роботи зі студентами, ти постійно маєш з ними зв'язок. Отримавши роботи від них, ти маєш можливість перевірити о оцінити або ж повернути на доопрацювання. Т

ому і раджу своїм колегам також користуватися можливостями Google.

GOOGLE-КЛАС



Google Клас



Е 11

8 учасників



ІДП 32

20 учасників



ІДП 31

21 учасник



В 11

16 учасників



К 12

20 учасників



ІДП 12

17 учасників



Інформатика і комп'...

46 учасників



Технології

54 учасників



Файли для установки

30 учасників



К-11

12 учасників



Класна кімната «Технології»

Технології

ЛЕНТА

ЗАДАНИЯ

ПОЛЬЗОВАТЕЛИ



Залік з курсу Технології



Проектна робота "Використання ІТ технологій ...

Срок здачі не задан

Опубліковано 6 дек.

Автоматизоване створення і публікація веб-ресурсів



Презентація "Автоматизоване створення і публі...

Опубліковано 4 нояб.



Лекція "Автоматизоване створення і публікація...

Опубліковано 4 нояб.



Проектна робота "Браузери " 1

Срок здачі не задан

Опубліковано 4 нояб.



Проектна робота "Основи веб-дизайну"

Срок здачі не задан

Опубліковано 19 нояб.



Практична робота "Розробка веб-сайту"

Опубліковано 20 нояб.



Лекція Веб-спільноти. Вікі технології. Поняття ...

Опубліковано 25 нояб.





Презентація"Автоматизоване створення і публі...

Опубліковано 4 нояб.



Лекція "Автоматизоване створення і публікація...

Опубліковано 4 нояб.



Проектна робота "Браузери " 1

Срок сдачи не задан

Опубліковано 4 нояб.

Охарактеризувати наступні браузери :Браузер Google Chrome ,Браузер Mozilla Firefox , Браузер OperaБраузер та Internet Explorer та дати порівняльну характеристику.Роботу оформити у вигляді Google-презентації або буклет або публікація та відправити викладачу у Google –клас.

1 коментарий

4

СДАНЫ

15

НАЗНАЧЕНО

30

ПОСТАВЛЕНА ОЦЕНКА

ПОСМОТРЕТЬ ЗАДАНИЕ



Проектна робота "Основи веб-дизайну"

Срок сдачи не задан

Опубліковано 19 нояб.

ВЕРНУТЬ



12 баллов



Все учащиеся

Сортировать по статусу

Сдано

Андрій Титаренко

__из 12

Сем4н БАТОН

"Войновський Семен [...

__из 12

Denis Yakovenko

9

Черновик

man iga

__из 12

Назначено

Проектна робота "Браузери "

4

15

30

СДАНЫ

НАЗНАЧЕНО

ПОСТАВЛЕНА ОЦЕНКА

Сдано

Denis Yakovenko

Браузери.pptx

Сдано

man iga

Браузери

Сдано

Андрій Титаренко

Андрій Титаренко - П...

Сдано

Сем4н БАТОН

Презентація без наз...

Сдано

Інтерфейс зі смартфону

