



*Ұраны: Жер шарының
ресурстарын сақтайық !*

1. Жалпы позиция

1.1 Оқу-зерттеу экологиялық клубы «Жасыл IT мектеп» (бұдан әрі – Эко-клуб)
1.10.2022 ж.

1.2 Эко-клуб білім беру және ғылыми-зерттеу жұмыстарын жүргізу, ақпараттық технологиялардың (АТ) қоршаған ортаға ықтимал теріс әсерін азайту мәселелері бойынша студенттердің білімдері мен дағдыларын дамыту мақсатында құрылған .

1.3 Эко-клуб Өскемен қ., Серікбаева , 19көш.

1.4 Эко-клуб өз қызметін Қазақстан Республикасының заңнамасына және университеттің ішкі ережелеріне және нормативтік - әдістемелік құжаттарына сәйкес жүзеге асырады.

1.5 Студенттер үшін ғылыми-зерттеу жұмыстары МОП пәндері аясында жүргізіледі – «ERP жүйелері», «Ақпараттық интеллектуалды жүйелер», «Микроконтроллерлерді жүйелерді жобалау және бағдарламалау», «Мобильді қосымшаларды әзірлеу», «Құрылғыларды жобалау», «Электрондық құрылғылардың АЖЖ».

2. Негізгі мақсат, тапсырмалар және олардың жүзеге асырылуы

2.1. Студенттік оқу-зерттеу эко - клубының негізгі мақсаты: «Жасыл ақпараттық технологиялар» саласында оқу және ғылыми-зерттеу жұмыстарын жүргізу.

2.2 Клубтың негізгі тапсырмалары:

- Green IT пайда болуы мен дамуын ынталандыратын негізгі мәселелерін зерттеу ;
- Green IT теріс әсері себептерін қоршаған ортаға, жануарларға, адамдарға анықтау
- Техниканың дамуына – компьютерлердің тез ескіруі және жойылуына талдау жүргізу;
- Қоршаған ортаға IT индустриясы жылдам өсуінің әсерін қалай азайтуы керек екенін бағалау;
- Заманауи басқару жүйелерді табу және пайдалану.

2.3 Эко-клуб тапсырмаларын жүзеге асырудың негізгі құқықтары:

- Зерттеу экологиялық жұмыстарды және жобалауды жүргізу;
- Шараларға университет студенттері мен қызметкерлерін тарту .

3 Бағыттардың негізгі іс-шаралары:

- Өлемдік жетекшілердің негізгі технологиялық бастамаларын зерттеу.

Жаһандық компаниялар қазіргі уақытта немесе жақын болашақта АТ-дың

қоршаған ортаға әсерін қысқартуға көмектесуде.

- Технологияларды пайдалана отырып, энергияны тұтынуды үнемдейтін жаңа өнімдерді жасау үшін зерттеу жұмыстарын жүргізу .
- Студенттерді ғылыми қызығушылықтары мен мамандығына сәйкес ғылыми-зерттеу қызметіне баулу.
- Студенттердің зерттеу нәтижелерін дайындау және жариялау.

4 Эко-клубтың әрекет принциптері:

- еріктілік;
- ғылыми;
- жауапкершілік;
- клубтың әр мүше мүдделеріне, абыройына және пікіріне құрмет;
- ынтымақтастық үшін ашықтық.

5 Эко – клубқа мүшелік :

- Эко- клубқа мүшелікке қосылу ерікті негізде жүзеге асырылады;
- ШҚТУ-дың кез келген студенті немесе қызметкері, сондай-ақ ғылыми-зерттеу жұмыстарына қатысқысы келетін кез келген адам эко- клубқа мүше бола алады;
- Эко- клубқа мүшелік жинақ мүшелік жарналарсыз жүзеге асырылады.

6 Эко-клуб мүшелерінің құқықтары және жауапкершіліктері :

Эко - клуб мүшелерінің құқықтары:

- Эко – клуб іс шараларына қатысу;
- Эко - клуб жұмысын жақсарту бойынша ұсыныстар енгізу;
- Эко - клубтың жұмысы және өткізетін іс-шаралар туралы өз қызметін айту және жариялау;
- Эко - клуб қызметі аясында сатуға авторлық құқықтарды ұсыну.

Эко - клуб мүшелерінің міндеті:

- Эко-клуб іс шааларына қатысу;
- 7 жарғының ережелерін орындау;

7 Интегралдық GPA қолданылуы

Интегралдық GPA енгізудің мақсаты ЖОО студенттері мен түлектерінің еңбек нарығындағы бәсекеге қабілеттілігі арттыру

Интегралдық GPA есептеу формула

1) үшін бірінші Және екінші жыл

$$iGPA = GPA \cdot 0.85 + SSCI \cdot 0.15,$$

мұнда:

- GPA - орташа ұпай академиялық өнімділік = 0,8 деңгей оқушылардың тәрбиелік жетістіктері +0,2 зерттеу әрекеті;
- SSCI - әлеуметтік және спорт жетістіктері.

GPA алу үшін клуб мүшелері мен студенттер SSCI алуы керек, бұл үшін олар клубтық іс-шараларға, жарыстарға және волонтерлік қозғалыстарға қатыса алады.

Оқушылардың қоғамдық белсенділігін бағалаудың негізгі бағыттарының бірі

Студенттердің волонтерлік және қайырымдылық белсенділігі:

- 1) Волонтерлік топтарды ұйымдастыру ;
- 2) Волонтерлік акцияларға, шараларға қатысу;
- 3) Тұрақты негізде волонтерлік ұйымдарға қатысу;
- 4) Тәлімгер ретіндегі қызмет;

Әлеуметтік-саяси белсенділік:

- 1) сынып бақылаушысының функцияларын орындау (оқушылардың топтағы қоғамдық белсенділігін бақылау, оқушы қызметінің барлық салаларындағы ұйымдастыру жұмыстарын және т.б.);
- 2) әр түрлі бағыттағы студенттік бірлестіктерді ұйымдастыру (дебаттар, стартаптар, экологиялық қозғалыстар және т.б.);
- 3) саяси, қоғамдық бағыттағы іс-шараларға қатысу;
- 4) бірлестіктер, қоғамдық бірлестік, партия, қоғамдық қозғалыстарға қатысу;
- 5) пікірталас турнирлерге, қозғалыс, пікірталас клубтарға қатысу.

Мәдени, шығармашылық қызмет:

- 1) әртүрлі деңгейлердегі мәдени-бұқаралық шараларды ұйымдастыру (белсенді OST қоса алғанда);
- 2) университеттің мәдени және шығармашылық іс-шараларына қатысу, облыс, республика (экскурсиялар, театрларға, мұражайларға бару);
- 3) шығармашылық ұжымына қатысу , мәдени іс -шараларда өнер көрсету ;
- 4) қалалық, аймақтық, республикалық, халықаралық шығармашылық байқауларға қатысу.

Спорт және денсаулық белсенділік:

- 1) спорт клубын ұйымдастыру, спорт оқиғалар, жарыстар, салауатты өмір салтын насихаттау және т.б.;
- 2) спорт бөлімдерге, клубтар қатысу;
- 3) спорт жарыстарға, шараларға қатысу ;
- 4) салауатты өмір сүруді насихаттау.

Бейне әрекеттері, әлеуметтік желілердегі белсенділік

- 1) бұқаралық ақпарат құралдарындағы басылымдар, университеттің оң имиджін құру бойынша әлеуметтік желілердегі хабарламаларды қосу;
- 2) бұқаралық ақпарат құралдарындағы басылымдар, хабарламалар қосу әлеуметтік желілерде толеранттылық, теңдік, рухани-адамгершілік өзін-өзі дамыту идеяларын қолдау;
- 3) бұқаралық ақпарат құралдарындағы жарияланымдар, беттердегі жазбалар әлеуметтік желілерде ағымдағы оқиғалар туралы қазіргі Қазақстандық қоғам мен мемлекеттің даму мәселелері.

Тапсырманың толық тізімі мен ережелерін Университеттің білім беру порталында табуға болады.