



GAZİANTEP UNIVERSITY

SUSTAINABILITY REPORT

2022



TABLE OF CONTENTS

- 1. INTRODUCTION**
- 2. CAMPUS LOCATION AND INFRASTRUCTURE**
- 3. ENERGY AND CLIMATE CHANGE**
- 4. WASTE MANAGEMENT**
- 5. WATER RESOURCES**
- 6. TRANSPORTATION**
- 7. EDUCATION**



1. INTRODUCTION

Higher education in Gaziantep started in 1973 with the Department of Mechanical Engineering of Middle East Technical University, which gained the legal entity of a university in 1987. Gaziantep University is at the forefront of scientific publication rankings among universities in Turkey. Keeping up with the information age, transforming knowledge into production and creating the structure to adapt to emerging technology, scientific, technological, cultural, artistic, sport, production, communication and interaction through educational and research-development functions, and raising Turkish society to the level of contemporary civilizations are the main aims of our university. Gaziantep University, where education is carried out in a peaceful and safe environment, has adopted the basic principle of offering the best social and academic services to our country's youth with the "From Tradition to the Future" motto.



[1] Setting and Infrastructure (SI)

1.3. Number of Campus Sites



Gaziantep
University
Main Campus



Gaziantep
University
Islahiye
Economics
and
Administrativ
e Sciences



Gaziantep
University
Nizip
Education
Faculty



Gaziantep
University
Oğuzeli
Vocational
School



Gaziantep
University
Araban
Vocational
School



Gaziantep
University
Nurdağı
Vocational
School



Gaziantep
University
Naci
Topcuoglu
Vocational
School



Gaziantep
University
Nizip
Vocational
School



Gaziantep
University
Islahiye
Vocational
School

Other Faculties and Vocational Schools

İslahiye Faculty of Economics and Administrative Sciences

In İslahiye Faculty of Economics and Administrative Sciences, there are Economics, Business Administration, Public Administration and International Relations Departments. Our faculty has total of 17 academic staff and 28 administrative staff are working.

Indoor Area: 6.125 m² (20 Classrooms, 2 Laboratories, 1 Library, 250-Person Conference Hall, 42 Offices) Total Campus Area: 188.753 m²

İslahiye Vocational School

İslahiye Vocational School continues its education and training activities with a closed area of 2509 m² in a newly constructed building consisting of a single block, located on a large area and located in the İslahiye Campus of our university. Our school has a library of 40 square meters built by its own means. The section of the books in our library is general and there are 2450 Books in total. There are also 6 desktop computers in the library for students to prepare their assignments.

İslahiye Vocational School is one of the best education institutions in the region with its strong teaching staff, distinguished students and infrastructure facilities. Associate Degree diploma is given in Vocational School. It is arranged on a semester basis in the Vocational School of Education and Training. One academic year consists of fall and spring semesters. If deemed necessary, the summer semester can also be opened. The semester is 15 weeks long. Education style continues in the form of formal education.

Our Vocational School has total 8 academic staff and 17 administrative staff are working.

Nizip Education Faculty

Gaziantep University Nizip Faculty of Education, within the indivisible integrity of the State of the Republic of Turkey with its country and nation, has acquired basic knowledge and skills with the universal and self-values of the 21st century, has gained basic knowledge and skills with the understanding of teaching required by the age, knows different teaching methods and techniques, produces and implements knowledge in its field, follows the world, and prepares teachers who produce scientific solutions with academic perspective to the problems related to education of the country and its region. Our faculty was established in the 2011-2012 academic year and continues its educational activities (around Samandöken Village of Nizip District) since the 2011-2012 academic year. Since its opening, a new training building, new libraries, cafeterias, classrooms and offices of 350 people have been established in the campus. In addition, Nizip district, where the campus is located, is a modern district with its social life, cultural and social activities with a central population of over 150,000.

Our campus area consists of two separate buildings on an open area of 710.856 square meters and a closed area of 6240 square meters. Our faculty has total of 25 academic staff and 9 administrative staff are working.

Nizip Vocational School

Our school was opened in 1997-1998 academic year and continued its activities in the temporary building until 30 June 2008. It was moved to the new service building, which belongs to our university on 01 July 2008. Since the 2008-2009 academic year, the education activity (around Samandöken Village of Nizip District) continues in the new campus area. Our campus area consists of two separate buildings on an open area of 710.856 square meters and an indoor area of 6240 square meters (education building 5250 square meters, administrative building 990 square meters). There are 15 classrooms, 2 computer labs, 1 microbiology and 1 chemistry lab, 2 archive rooms, 1 printing machine room and 2 (male, female) masjids in our school. On the ground floor of the administrative building; there are 1 Multi-Purpose hall, 3 warehouses, and 1 warehouse on the ground floor of the Education building.

In our school; there are 8 academic staff and 19 administrative staff.

Oğuzeli Vocational School

Gaziantep University Oğuzeli Vocational School was established in Gaziantep province Oğuzeli district on 24.12.2002 with the decision of the Higher Education Executive Board. Educational activities continue in 5 departments of the Vocational School and, accordingly, 10 programs in I. Education (daytime).

Computer Technologies, Accounting and Tax, Management and Organization Departments were opened within the body of our Vocational School, which was established by the Higher Education Executive Board Decision dated 24.12.2002 under Gaziantep University. The Property Protection and Security Division was established in 2009, and the Transportation Services Division was established in 2010.

There are Computer Programming in the Computer Technology Department, Accounting and Tax Applications in the Accounting and Tax Department, Business Management in the Management and Organization Department, and Private Security and Protection Program in the Property Protection and Security Department.

In 2011, the Postal Services Program was opened in the Transportation Services department, but no students have been admitted yet. In 2011, the Justice Program under the Law Department, and the Occupational Health and Safety Program within the Property Protection and Security Department were launched in 2012.

In 2017, students were admitted to the Social Security Program within the Property Protection and Security Department, and education activities were started. On 12.04.2018, he started his education activities by taking students to the Criminal Execution and Security Services Program within the Law Department. Our Vocational School has total 26 academic staff and 16 administrative staff are working.

Oğuzeli Campus;

Open area: 19.834,94 m²

Indoor area: 5.650,00 m²

Araban Vocational School

Gaziantep University Araban Vocational School was established by the decision of the Higher Education Board dated 30 June 2009. In the 2010-2011 academic year, the Department of Crop and Animal Production started education with the Organic Agriculture Program.

In our Vocational School; Crop and Animal Production Department, Organic Agriculture, Veterinary Department, Laboratory and Veterinary Health and Child Care and Youth Services Department, Child Development Programs are active and open to student admission.

In addition, Crop and Animal Production Department, Plant Protection and Computer Use Department, Information Management Program has been opened and it is passive in YÖKSİS.

Araban Vocational School, Soil Analysis Application and Research Laboratory carries out soil analysis with the authority it received on 23.07.2018.

Our Vocational School has total 7 academic staff and 10 administrative staff are working.

Indoor area:

3.600 m² (9 Classrooms, 2 Computer Laboratories, 4 Laboratories, 41 Offices, 1 Library, 1 Meeting Room for 30 persons, 110-Person Conference Hall, 1 Dining Hall, 1 Cafeteria)

Total Campus Area:

12.231 m² (There is an application area of 6.000 m² in the school garden.)

Nurdağı Vocational School

Our Vocational School was established on April 22, 2009 in accordance with the Higher Education Law No. 2547. Nurdağı Vocational School is located in Nurdağı district centre and continues its educational activities with 5000 m² open area and 2100 m² closed area.

There is a modern greenhouse of 5000 m² to be used in research and development activities on the 471 decare application area of our school. In addition, all equipment used in agricultural activities is available and our students are offered the opportunity to apply in the field.

The main purpose of our school is to be a specialized vocational school and to train qualified intermediate staff for the agriculture and livestock sector in this direction. In addition, our school aims to lead the cultivation of agricultural products with high added value in the region, to bring different products to the regional economy and to conduct research and development activities in this direction.

Our Vocational School has total 8 academic staff and 19 administrative staff are working.

Our Vocational School still has 2 departments and 3 programs actively.

These;

- 1- Plant and Animal Production Department
 - Medicinal Aromatic Plants Program
 - Organic Agriculture Program
- 2- Park and Garden Plants Department
 - Landscape and Ornamental Plants Breeding Program

Naci Topçuoğlu Vocational School

Our school in Gaziantep 2. Organized Industrial Zone has a closed area of 10.535m² built on a 31.349,77m² area. As of 2019, Naci Topçuoğlu Vocational School has 34 academic staff, 7 general administrative services staff, 1 technical staff, 2 services staff and 19 permanent workers. In the 2007-2008 academic year, it started education by taking students to Plastic Technologies and Carpet Weaving Programs.

The school continues its education and training in a total of 14 programs including Architectural Decorative Arts, Textile and Carpet Machines, Machine program, Shoe Design and Production, Office Management and Executive Assistant, Foreign Trade, Food Technology, Carpet and Rug Making, Business Management, Logistics, Accounting and Tax Applications, Flour and Bakery Products Technology, Chemical Technology, Occupational Health and Safety.

As of the 2019-2020 academic year, 1107 students are studying at the school. In addition, it is thought that the increase of young people in higher education will contribute to the absorption of contemporary and cultural values by the people of the region. Naci Topçuoğlu Vocational School is a first in Turkey, unlike other vocational schools, where the students are taught for a total of 6 semesters. 4 semesters of these period are spent at school and 2 semesters with workplace training in enterprises. Our Vocational School has total 61 academic staff and 29 administrative staff are working.

1.4. Campus Setting

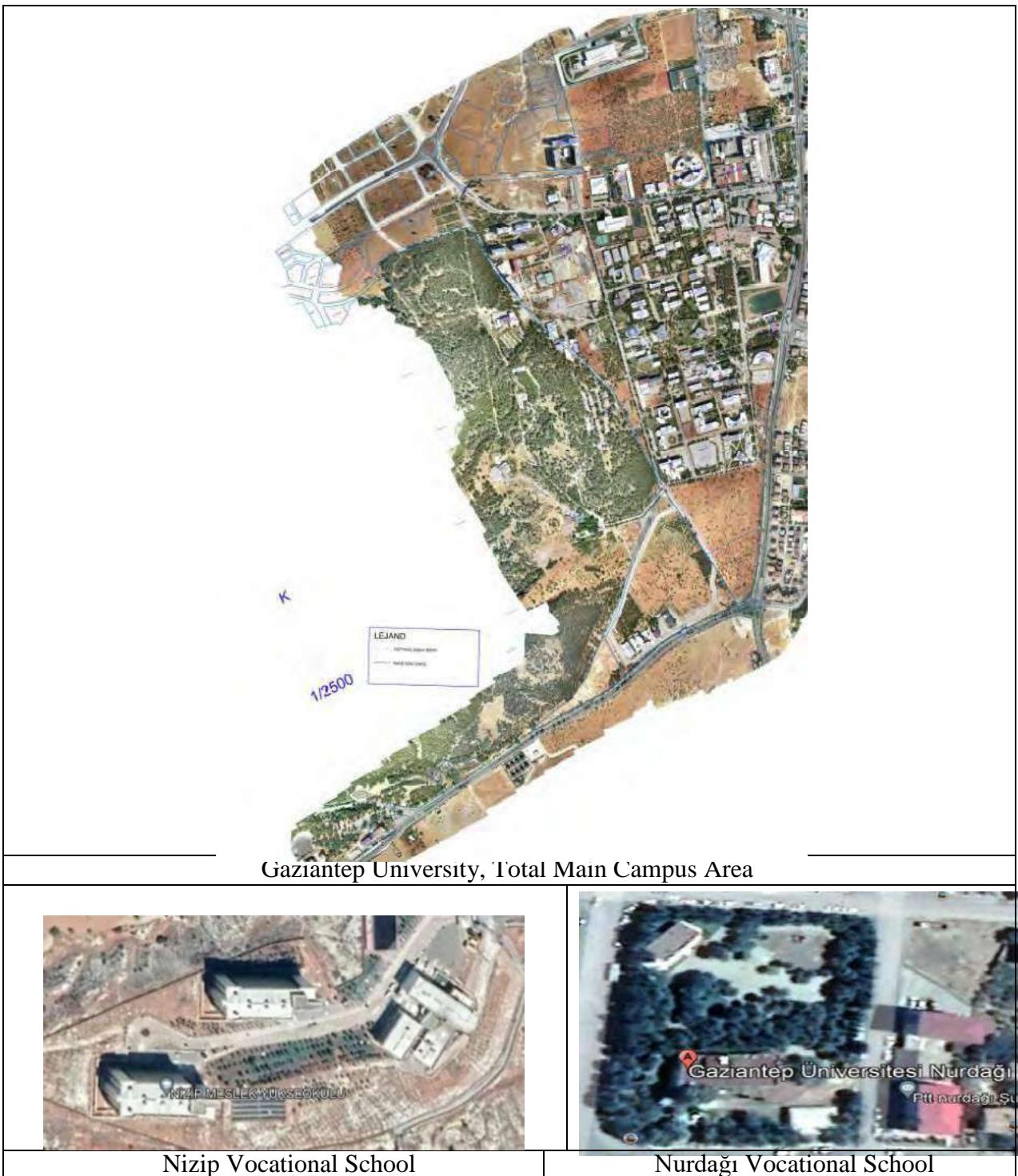
Gaziantep University Main Campus is located in the city centre of Gaziantep city which is located in the South-eastern region of Turkey with a population of 2.110.751. Our students do not have any problems in transportation to the university or from the university to any part of the city. There are minibuses, municipal buses and public buses from almost every district of Gaziantep to the university.

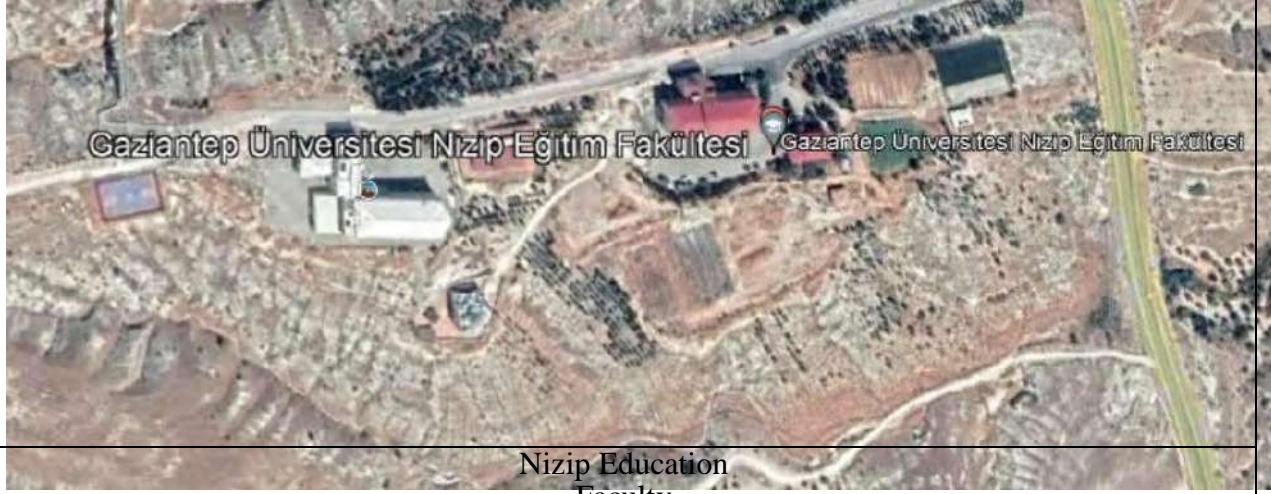
There are tram services to the central campus of our university on two separate lines. In addition, there is not much density on these lines and it is possible to reach the city centre in 10 minutes.



Gaziantep University

1.5. Total Campus Area (meter²)



	
Oğuzeli Vocational School	Araban Vocational School
	
Islahiye Vocational School	Naci Topçuoğlu Vocational School
	
Nizip Education Faculty	

Description:

Main Campus area: 3.585.770,25 m²

Total area including other campuses: 5.097.042,13 m²

1.7. Total campus buildings area

RECTORATE	FACULTY OF MEDI CINE
	
Area: 10.560m ²	Area: 82.810m ²
Example of buildings at Gaziantep University	

Description:

Table 1.2. Distribution of Gaziantep University Indoor Areas*

CAMPUSNAME	TOTAL(m ²)
Oncology Hospital	8,182.00
Naci Topçuoğlu Vocational School	10,535.00
Oğuzeli Vocational School	5.650,00
Nurdagi Vocational School	2.100.00
İslâhiye Vocational School (3810 m ²) + G.U. İslâhiye Faculty of Economics and Adm. Sciences (5650 m ²) + Student cafeteria (500 m ²)	9.960.00
Araban Vocational School	3.600.00
Nizip Vocational School (6250) + G.U. Nizip Education Faculty (5650 m ²) + Student cafeteria (500 m ²)	12.400.00
TOTAL	52.427.00

**To Main Campus; Cenani Mansion

1=707 m², Cenani Mansion 2 = 530

m² closed areas are also included.

Table1.3.Distribution of Indoor Spaces by Service Areas*(m²)

UNITS	TOTAL
ADMINISTRATIVE UNITS	
RECTORATE	4.200,00
ENGINEERING FAC.DEAN.	1.663,00
FACILITY MANAGEMENT MANAGEMENT+WORKSHOP=3600M ² BUILDING S+VEHICLE MANAGEMENT MANAGEMENT+HEA TPLANT	11,194,00
D.DEPARTMENT OF INFORMATION TECHNOLOGIES	3.500,00
DIRECTOR ATE OF HEALTH AND CULTURE, FINANCE	2.100,00
LIBRARY AND DOCUMENTATION	6.910,00
ADMINISTRATIVE AND FINANCIAL MANAGEMENT BRANCH(Printing)	865,00
LAND APPLICATION ENGINEERING	280,00
ADMINISTRATIVE BUILDING	6.654,00
TOTAL	37.366,00
FACULTIES	
BASIC MEDICAL SCIENCES	14,400,00
FACULTY OF ARTS AND SCIENCE	12.540,00
FACULTY OF EDUCATION	10,560,00
ECONOMIC AND ADMINISTRATIVE SCI.FAC.(5300m ²)and NEW BUILDING(5650 m ²)	10.950,00
ISLAHIYE ECONOMIC AND ADMINISTRATIVE SCI.FAC	5.650,00
FACULTY OF DENTISTRY	16.500,00
VOCATIONAL SCHOOL OF HEALTH +CONSTRUCTION WORKS AND TECHNICAL DEPARTMENT	6,520,00
COMMUNICATION FAC.	1.350,00
BIOLOGY DEPARTMENT+ADDITIONAL BUILDING	4,590,00
FAC.OF THEOLOGY	8.000,00
FACULTY OF ARCHITECTURE	11,359,00
FACULTY OF LAW	12,760,00
SPORTS SCIENCE FACULTY	4.900,00

FINE ARTS FACULTY(Gastronomy)	600,00
NIZIP EDUCATION FAC.	5.650,00
TOTAL	126,329.00

FACULTIES OF ENGINEERING

CIVIL ENGINEERING+LABORATORY	8.450,00
MECHANICAL ENGINEERING	15,400,00
MECHANICAL ENGINEERING CLASSROOM BUILDING	1.100,00
INDUSTRIAL ENGINEERING	1.750,00
TEXTILE ENGINEERING	4.250,00
SPACE AND AVIATION DEPARTMENT.AIRCRAFT ASSEMBLY WORKSHOP	1.700,00
AVIATION AND ASTRONAUTICS HANGAR	1.976,00
FOOD ENGINEERING(3625m2) + FOOD ADDITIONAL BUILDING(2060m2)FOODLAB.(2400m2)	8,085,00
PHYSICS ENGINEERING	3.100,00
PHYSICS ENG.ADDITIONAL BUILDING	1.370,00
ELECT-ELECTRONIC ENGINEERING	6.850,00
TOTAL	54,031.00

HIGHER SCHOOLS

FOREIGN LANGUAGES	7.650,00
HEALTH(2800m2),5-storey building 3750 m2	6.550,00
TURKISH STATE MUSIC CONSERVATORY	3.700,00
TOTAL	17,900,00

VOCATIONAL SCHOOLS

GAZIANTEP VOC SCHOOL	19.405,00
TOURISM AND HOTEL MANAGEMENT Vocational School+APPLICATION HOTEL	8.300,00
NURDAĞI Vocational School	2.100,00
İslahiye Vocational School	3.810,00
NACI TOPCUOGLU Vocational School	10,535,00
ARABAN VOCATIONAL SCHOOL	3.600,00
NİZİP VOCATIONAL SCHOOL	6.250,00
OĞUZELİ VOCATIONAL SCHOOL	5.650,00
TOTAL	59,650,00

HOSPITALS

FACULTY OF MEDICINE HOSPITAL	82,810,00
CHILDREN'S HOSPITAL	30,440,00
ONCOLOGY HOSPITAL	8,182,00
TOTAL	121,432.00

CENTRAL CLASSROOMS	
75 th YEAR CENTRAL CLASSROOM	2.600,00
TOTAL	2.600,00
CENTRAL LABORATORIES	
ULUGBEY CENTRAL LABORATORY	5.898,00
GAUNDAM	2.940,00
PROTON ACCELERATION AND RADIOPHARMACEUTICALMANUFACTU RING FACILITY	1.300,00
CHEMISTRY ADDITIONAL LAB.	440,00
TOTAL	10,578,00
SPORTS FACILITIES	
SPORTS COMPLEX(SPORIUM)	9.700,00
WATER SPORTS CENTER	1.450,00
XYSTUS	1.373,00
TOTAL	12,523,00
CAFETERIAS	
CENTRAL CAFETERIA	7.230,00
NIZIP STUDENT CAFETERIA	500,00
ACADEMIC AND ADMINISTRATIVE STAFF DININGHALL	4.450,00
ISLAHIYE STUDENT CAFETERIA	500,00
BESYO CAFETERIA	250,00
TOTAL	12,930,00
MEETING AND CONFERENCE	
ATATÜRK CULTURAL CENTER	3,090,00
80 th YEAR CULTURE CENTER	2.800,00
MAVERA CONGRESS CULTURAL CENTER	14,782,00
AMPHI THEATRE	3,655,00
TOTAL	24.327,00
SHELTER	
PATIENT ACCOMPANYING HOUSE	950,00
LODGINGS	9.200,00
ÇAMLITEPE FACILITIES(Guesthouse)	440,00
TOTAL	10,590,00
OTHERS	
INNOVATION CENTER	1.300,00
COMMUNITY HEALTH CENTER	1,202,00
SEYIRTEPE	1.250,00
COBANEVI	570,00
NURSERY AND KINDER GARTENBUILDING	2,428,00
*CENANIMANSION1	707,00

*CENANIMANSION2	530,00
TECHNOPARK+NEWBUILDING	9.150,00
BAZAAR COMPLEX	4.500,00
GASOLINE STATION(OPET)	198,00
MOSQUE	810,00
SQUARE BACKSTAGE BUILDING	130,00
TOTAL	22,775,00
GRANDTOTAL	513,031,00

1.8. The ratio of open space area to total area





Ratio of open space towards total area: 94%

Open space name	Total area	Duration(in Hours per Weeks)
Gaziantep University Forest and Open Space	900.000m ²	25

1.9. Total Area on Campus Covered in Forest Vegetation (meter²)



Ormanlık Alan: Forest Area

Yeşil Alan: Green Field

Total area: 900.000 m²(The forest area within our campus belongs to the Ministry of Agriculture and Forestry; however, it is located within the campus borders.

=%40,36

1.10. Total area on campus covered in planted vegetation (meter²)

	
Gaziantep University Main Campus 1	Gaziantep University Main Campus 2
Example of Total Planted Vegetation Area(Gaziantep University Main Campus)	

Total planted vegetation area: 216.530 m²

Total Main Campus Vegetation Area excluding forest: 1.353.312m²

Percentage area: 16%

1.11. Total area on campus for water absorption besides the forest and planted vegetation (meter²)

	
	
Example of Total area on campus for water absorption besides the forest and planted vegetation (Gaziantep University Main Campus)	

Total water absorption area:

200.000m²

Total main campus vegetation area

excluding forest: 1.353.31 2 m²

Percentage area: 15%

1.12. The current number of regular students in Gaziantep University is 48.815

1.13. The total number of online students in Gaziantep University is 790

1.14. The total number of academic and administrative staff is 5211.

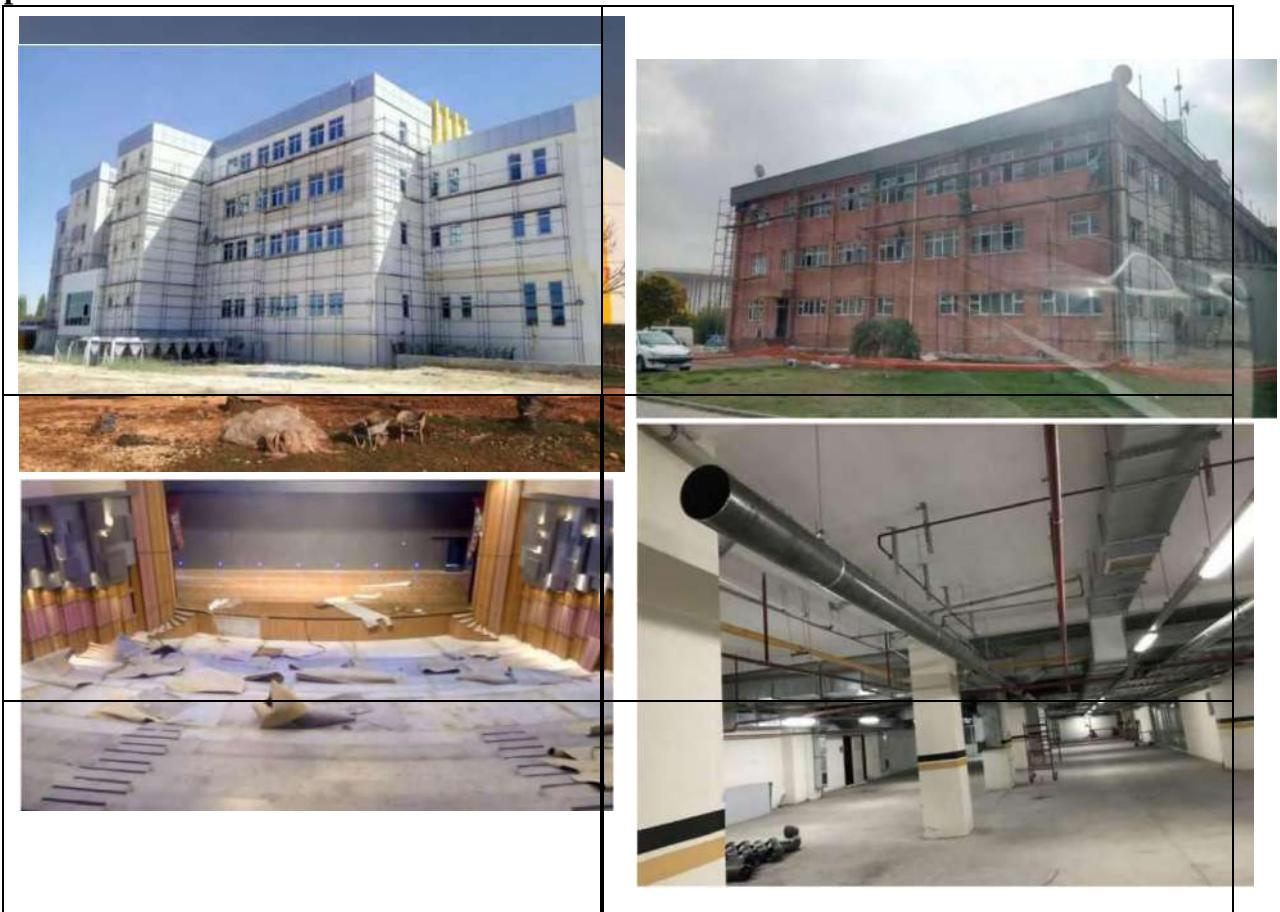
1.15. Estimated annual total population is 54026.

1.17. University budget for sustainability effort (in US Dollars)

	2022	Average
Budget Total	\$ 22.009.963.004,162	
Sustainability Budget	\$ 150.288	
	Percentage	0,6 %

The average percentage university budget for our university is 0,6 %

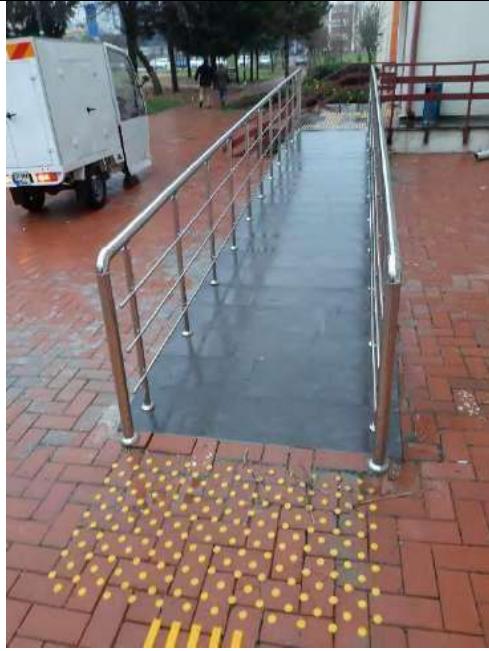
1.19. Percentage of operation and maintenance activities of building in one year period



Example of operation and maintenance activities in Gaziantep University (Engineering Faculty,Sport centre,Congress Centre,Faulty of Dentistry Water reservoir and Pipes)

Description:

1	Total campus buildings area	513031m ²
2	Total operated building	384775m ²
	Percentage building that operated and maintained	75,3%

1.20. Campus facilities for disable, special needs and or maternity care

1. *Disabled pathway and Braille in faculties(Gaziantep University)*

2. *Disabled Ramp(Gaziantep University)*



Disabled Toilet/Lactation Room(Gaziantep University)

Description:

1. Disabled parking for disabled people to park their car which located at the nearest space building
2. Accessible toilet for disabled people.
3. Lactation room is private room for staff who are breastfeeding can pump breast milk in private

1.21. Security and safety facilities



3.CCTV in entrance (Gaziantep University)



4.Fire Hidrant Practice(Gaziantep University)



Emergency Exit and Evacuation Plan(Gaziantep University)

Description:

1. CCTV at Gaziantep University gate
2. Fire Hidrant at Gaziantep University
3. Emergency Exit and Evacuation Plan at Gaziantep University

1.22. Health infrastructure facilities for students, academics and administrative staffs' wellbeing



1. University Hospital(Gaziantep University)



2.Oncology Hospital(Gaziantep University)



3.Palliative Care and Hope House(Gaziantep University)



4.Faculty of Dentistry and Hospital(Gaziantep University)

Description:

Gaziantep University provides health services with comprehensive service support for the entire academic community with its facilities.

Gaziantep University Şahinbey Research and Application Hospital, which has adopted the basic principle of being the address of trust in health since the day it was opened, has become the largest and most equipped hospital in the region serving the South eastern Anatolia Region by increasing its service quality a little more every day. Our hospital has shown a rapid development process since 1989. Today, it

continues to operate with 208 faculty members, reaching a bed capacity of 1026. Equipped with the latest technology, Gaziantep University Şahinbey Research and Application Hospital continues to realize its dreams in the health sector with its staff and service quality. It carries the determination to walk towards greater success without giving up on the principles of pioneering and leadership. Gaziantep University Şahinbey Research and Application Hospital also has health tourism certificate.

Gaziantep University Oncology Hospital, the foundation of which was laid in 1999 with the leadership of the Turkish Cancer Foundation Gaziantep Branch, is a regional hospital and was built on an area of 24 thousand square meters with a closed area of 10 thousand square meters and 5 floors. Our hospital has a bed capacity of 102 and is equipped with modern devices. Our hospital, which has been serving as the only equipped oncology center in the region since its opening, includes medical oncology outpatient clinic, adult outpatient chemotherapy unit, patient education program, pediatric hematology outpatient clinic, pediatric oncology outpatient clinic, pediatric outpatient chemotherapy unit, pediatric bone marrow unit, medical oncology service, pediatric hematology-pediatric oncology service, adult hematology service, radiation oncology outpatient clinic and service.

Gaziantep University Faculty of Dentistry was established on 31 October 200. As of September 2009, the faculty has been serving in the Departments of Prosthodontics, Orthodontics, Oral and Maxillofacial Surgery, Periodontology, Pedodontics, Endodontics, Restorative Dentistry and Oral and Maxillofacial Radiology. In 2012, it moved to its new location equipped with high-tech medical devices and started to serve as a Regional Hospital. Our faculty, which continues its physical development rapidly, shows this success in education and scientific activities. Our faculty, which was deemed worthy of many scientific awards in national and international meetings, attracts the attention of local and national media.

1.23. Plant (flora), animal (fauna), or wildlife, genetic resources for food and agriculture secured in either medium or longterm conservation facilities



The campus of Gaziantep University is home to a rich variety of plants. While this diversity increases the aesthetic beauty of the campus, it also supports biodiversity and ecological balance. As a natural laboratory for students and academic staff, it provides a better understanding of environmental awareness and sustainability issues in education. Gaziantep University is located in square C6, and its altitude is 850–1000 m above sea level. Since Gaziantep province is an intersection point of different climatic and phytogeographical regions, its flora has a lot of diversity. Ergün Özuslu (2004) stated in his publication "Gaziantep University Campus Flora" that 176 natural plants naturally spread on campus. As her undergraduate thesis, Medina Münevver Uma (2008) reported 289 plant species from the Gaziantep University campus. Since then, it has been observed that there is more natural vegetation with individual studies carried out on campus. First, they should be listed to ensure the protection and sustainability of natural plants on campus, and their protection status should be determined accordingly. In this context, a detailed and comprehensive study is planned to reveal the natural plant biodiversity of the campus. With this study, wild plants will be listed, and current threat situations will be determined. Considering this information, studies for protecting natural areas and plant diversity will be planned. As a result, by studying and revealing the campus flora of Gaziantep University, an awareness will be created on campus, contributing to the protection of natural life.

2. ENERGY AND CLIMATE CHANGE

2.1. Energy Efficient Appliances Usage





Example of Energy Efficient Appliances Usage: Use of LED lighting and lamps with light detection
(Gaziantep University)

Gaziantep University prioritizes the energy efficiency for reduction of energy consumption, as well as for other benefits or multiple benefits, such as reducing climate change impact, reducing air pollution and improving health, improving indoor conditions, improving energy security etc. Gaziantep University equipped nearly most of its offices with modern appliances that use less energy than older appliances (a detailed list of those equipment are provided in the proofs).

Buildings are an important field for energy efficiency improvements around the world because of their role as a major energy consumer. However, the question of energy use in buildings is not straightforward as the indoor conditions that can be achieved with energy use vary a lot. The measures that keep buildings comfortable, lighting, heating, cooling, and ventilation, all consume energy. Adopting a balanced approach to use energy efficiently in buildings, Gaziantep University focuses on quality of indoor environment and efficiency of space use.

2.3. Smart Building Implementation

Smart building implementation

$$\frac{125}{565.458,00} \times 100\%$$

Example:

*Total Building Area: 565.458,00

$$\frac{125}{565.458,00m^2} \times 100\% = 0,02\%$$

FABLAB



FABLAB



2.5 Renewable Energy Sources in Campus

P Absorpsiyonlu soğutma sisteminin devreye alınarak üniversite enerji giderlerinin azaltılması

Doç.Dr. Adem ATMACA

Proje Düzenle

Proje Özeti

- Proje Kasaları
- Satınalma Talepleri
- Yolluk Talepleri
- Diğer Ek Talepler
- Malzeme Listesi
- Yapılan İşlemler
- Proje Raporları
- Proje Personelleri
- Proje Mesajları
- Proje Yayınları

Proje Özeti

Proje No
MF.ALT.18.22

Proje Türü
Altyapı Projesi

Fakültesi / Bölümü
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / Enerji Sistemleri Mühendisliği

Başlama Tarihi
24-10-2018

Bitiş Tarihi
24-10-2019 (Tamamlandığı Tarih: 24-01-2020)

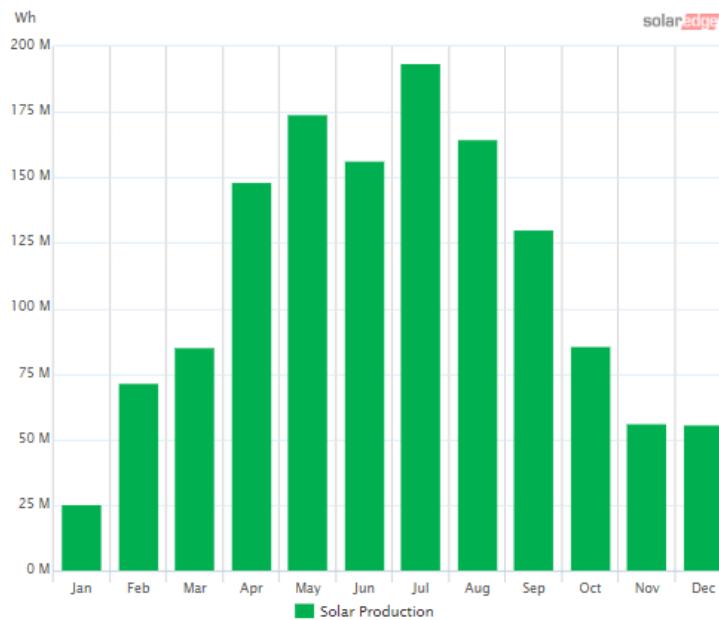
Proje Durumu
D7 - Proje tamamlandı

Anlık Güç 200,66 kW	Bugünkü Enerji 4,08 MWh	Bu Ayki Enerji 47,05 MWh	Ömür Boyu Enerji 2,55 GWh
------------------------	----------------------------	-----------------------------	------------------------------

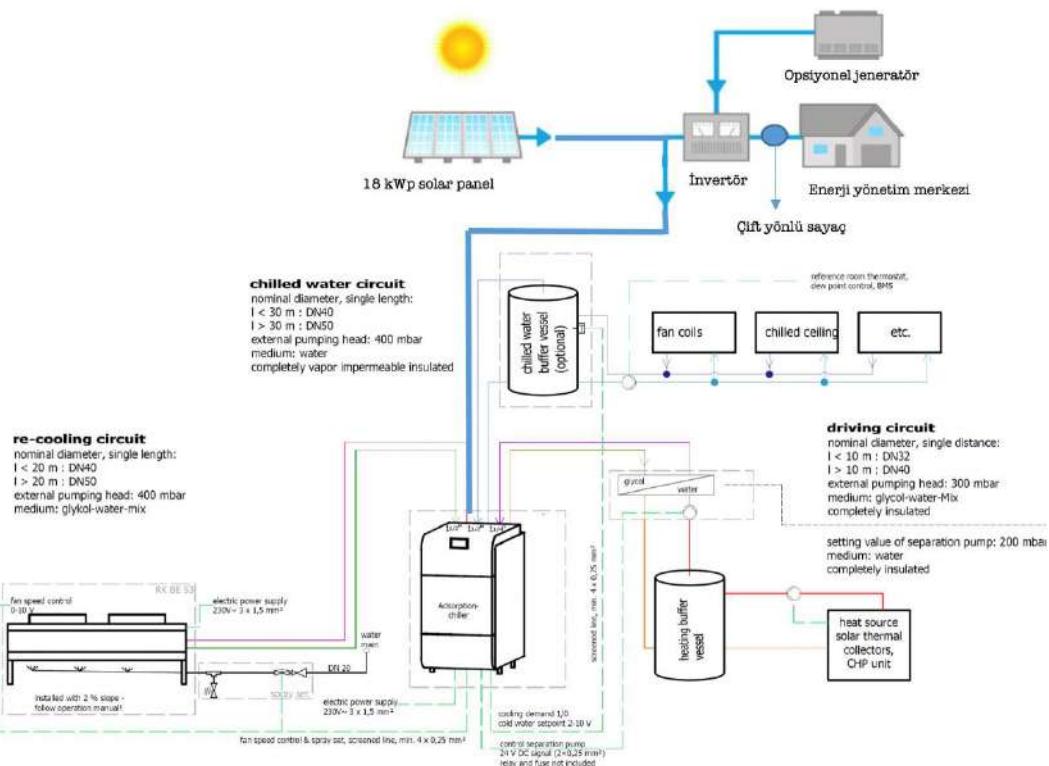
Güç ve Enerji



Day Week Month Billing Cycle **Year**
01.01.2022 - 31.12.2022

System Production: **1,35 GWh**

2022

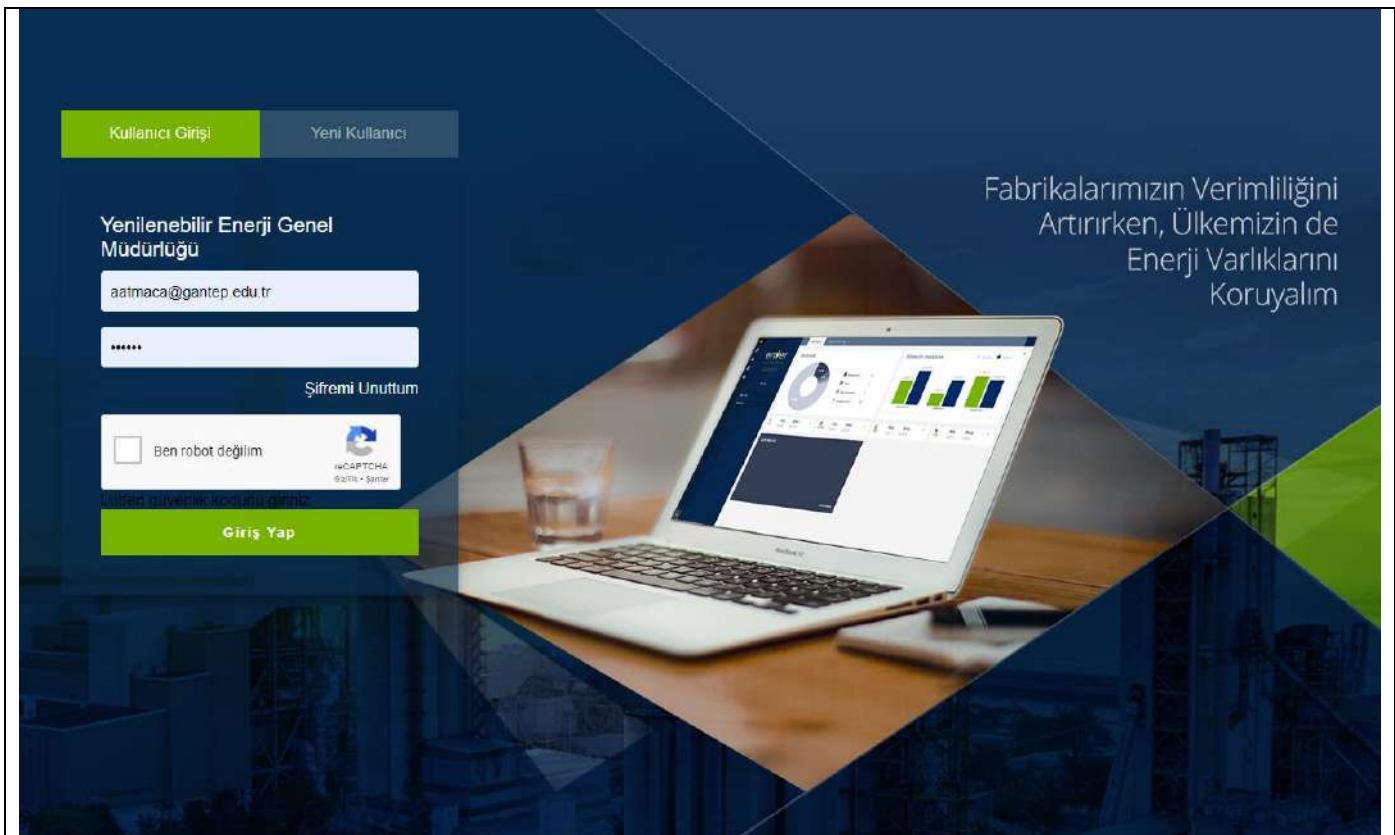
[◀ Previous year](#) | [Next year ▶](#)



Description:

The energy consumption of adsorption systems in cooling with the help of solar energy and the potential to cause CO₂ emissions are quite low. Water is generally used as refrigerant in such systems, and silica gel or zeolites are used as solid absorbers. Within the scope of our project, the adsorption cooling systems proposed for cooling with the help of solar energy were examined. As a result of the project, it was determined that the thermal energy required for the operation of adsorption systems is between 60-90 °C. It has been calculated that the temperatures required for the operation of the system can be provided by vacuum tube solar collectors. However, in adsorption refrigeration systems where water is used as refrigerant, due to the danger of freezing, the refrigeration effect must be above 0 °C. It has been observed that the cooling capacity of adsorbed coolers is between 7.5-500 kW in current applications. This value is considered to be sufficient for a standard household cooling. Adsorption water chillers have higher initial costs than absorption water chillers. The most important reason for this was found to be the limited number of manufacturers. The purchase price of a standard device out of the country with a cooling capacity of 18 kW is approximately 300.000 TL. The internal manufacturing price of the system is expected to be around 100,000 TL in Turkey. It is of great importance that the prototype production of the product should be carried out rather than procured from abroad.

2.6. Electricity Usage per Year (in Kilowatt hour)



Satın Alınan Elektrik Enerjisi

Ekle	Sil	Satın Alınan Elektrik	Miktar	Birim	Alt İst Değeri	Alt İst Birimi	TEP	KCal	GJoule
		Satın Alınan Elektrik	27.980.110,00	kWh	860,00	kCal/kWh	2406,28946	24.062.894.600,00	100727,28

Kati / Sıvı / Gaz Yakıt Türleri

Ekle	Sil	Yakıt Adı	Tüketim Miktarı	Ölgi Birimi	Alt İst Değeri	Alt İst Birimi	TEP	KCal	GJoule
		Doğal Gaz (sm3)	4.210.195,00	sm3	0,00	kCal/sm³	3473,41088	34.734.108.750,00	145396,98
		Benzin	5.137,00	lt	0,00	kCal/l	3,92672	39.267.228,00	164,37
		Motorin	93.635,00	lt	0,00	kg / l	794,4071	794.407.110,00	3325,39

Description:

The total electricity usage of Gaziantep University in 2022 is 28,826,975 kWh. On the main campus area of Gaziantep University, electricity is used for lighting, cooling, heating, and laboratory appliances.

GAZİANTEP UNIVERSITY Main Campus Energy Consumption									
Building group First Name	Year	Total Building Area (m2)	Electricity consumption (kWh)	Yakıt Tüketimi				Fuel consumption (TEP)	TOTAL CONSUMPTION (TEP)
				Natural gas (sm3)	Gasoline (lt)	Diesel (lt)	Fuel-Oil (lt)		
MAIN CAMPUS	2022	460.564	28.826.957	6.333.908	4.950	104.176	170.480	5.501	7.980
	2021	460.564	24.814.283	5.293.753	4.995	93.625	177.210	4.638	6.772
	2020	428.614	25.139.925	6.026.894	4.951	81.689	228.920	5.280	7.442
	2019	428.566	26.760.549	6.450.928	5.137	94.835	239.610	5.654	7.956
	2018	398.000	25.163.271	5.007.732	4.895	115.754	150.620	4.399	6.563
	2017	373.000	26.209.139	5.405.135	9.781	150.990	230.600	4.845	7.099
	2016	358.000	28.266.322	5.131.062	9.801	119.168	179.750	4.537	6.968
	2015	358.000	26.714.928	6.441.379	10.812	118.343	204.090	5.642	7.940
	ORTALAMA		26.588.415	5.496.327	8.822	126.064	191.265	4.856	7.142
Note: With the solar power plant being installed in Doğan District of Araban District, all the energy consumption of the university's central campus will be met. Details about SPP are as follows. Solar Power Plant Capacity: 23.615 MWp/19.680MWe, Annual energy production: 35,000,000 kWh Commissioning date: 20.10.2023. With the energy to be produced, our TOE value in 2023 will decrease by 25%, falling below 6,000 TOE.							AIM	6.071	

2.8. Renewable Energy Sources in Campus

P Absorpsiyonlu soğutma sisteminin devreye alınarak üniversite enerji giderlerinin azaltılması

 Doç.Dr. Adem ATMACA

 **Proje Düzenle**

-  **Proje Özeti**
-  Proje Kasaları
-  Sabınlama Talepleri
-  Yolluk Talepleri
-  Diğer Ek Talepler
-  Malzeme Listesi
-  Yapılan İşlemler
-  Proje Raporları
-  Proje Personelleri
-  Proje Mesajları
-  Proje Yayınları

 **Proje Özeti**

Proje No
MF.ALT.18.22

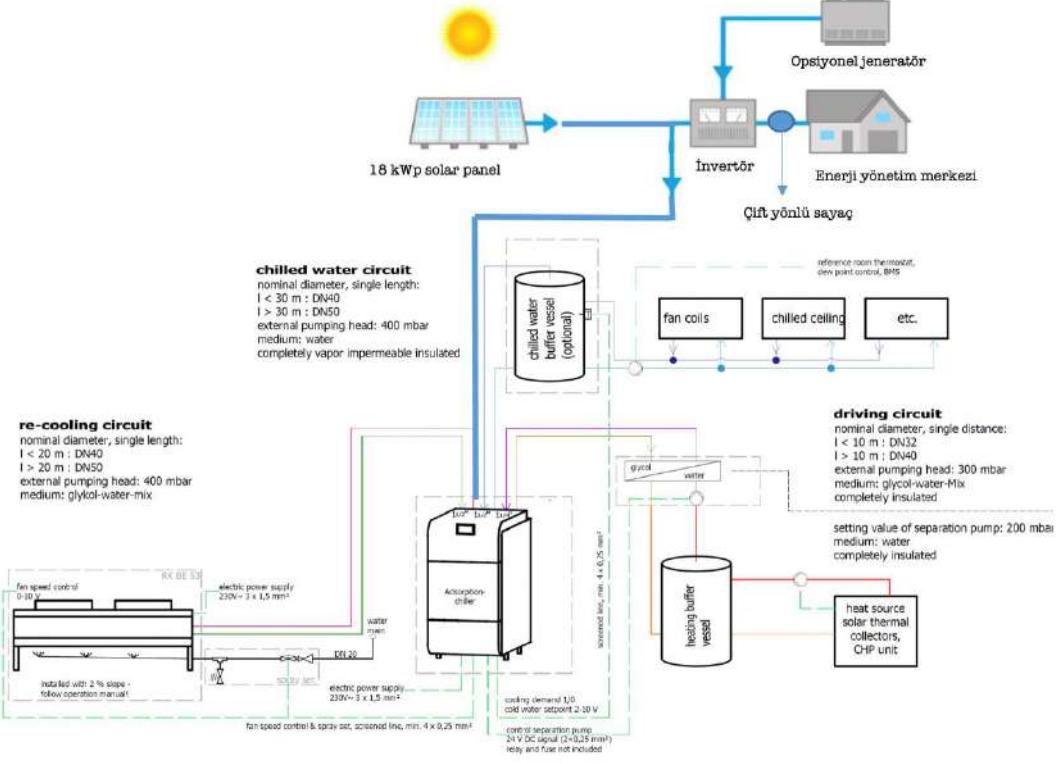
Proje Türü
Altyapı Projesi

Fakültesi / Bölümü
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / Enerji Sistemleri Mühendisliği

Başlama Tarihi
24-10-2018

Bitiş Tarihi
24-10-2019 (Tamamlandığı Tarih: 24-01-2020)

Proje Durumu
D7 - Proje tamamlandı



chilled water circuit
nominal diameter, single length:
I < 20 m : DN40
I > 30 m : DN50
external pumping head: 400 mbar
medium: water
completely vapor impermeable insulated

re-cooling circuit
nominal diameter, single length:
I < 20 m : DN40
I > 20 m : DN50
external pumping head: 400 mbar
medium: glykol-water-mix

driving circuit
nominal diameter, single distance:
I < 10 m : DN32
I > 10 m : DN40
external pumping head: 300 mbar
medium: glycol-water-Mix
completely insulated

reference from the monitor,
client point control, BMS

setting value of separation pump: 200 mbar
medium: water
completely insulated

control separation pump:
24 V DC signal (2-0,25 mA)
relay and fuse not included



Description:

No	Renewable Energy	Production (in kWh)
1	Solar panel	1500000
	Total	1500000

(6.04%)

2.9. Elements of Green Building Implementation as Reflected in All Construction and Renovation Policies



Energy House Management Center



Energy House Management center Solar Energy Panels

Description:

The aim of the center is; Ensuring our country's energy supply security and efficiency, increasing the diversity of energy resources and the use of renewable energy resources, reducing losses in electricity production, transmission, distribution and use, research and development in the field of energy, which has an important place in economic, social development, competitiveness and national security. To carry out R&D and innovation activities, and to work specifically to control and reduce the University's energy expenses. It is planned to receive ISO 50001 Energy Management Systems Training for academic and administrative staff in 2023. Additionally, energy certificates of buildings will be prepared in 2023.

2.10. Green house gas emission reduction program

	
License Plate Recognition System	Renewable Energy



Description:

On our campus, non-personnel entrances are limited with the license plate recognition system. Shipping and It was aimed to reduce carbon emissions by directing external entrances to a single door. The use of bicycles on campus is encouraged and the use of personal vehicles by shuttles and staff is reduced.

No.	Vehicle	Total Number
1	Car managed bythe university	75
2	Cars entering the university	4707
3	Motorcycles entering the university	241
	Total	5023

2.11. Please Provide the Total Carbon Footprint (CO₂ emission in the last 12 months, in metric tons)

Type	Consumption	Consumption Unit	Conversion factor	Conversion factor unit	TOTAL (CO ₂ metric tons)
Electricity	28.826.957	kWh	0,707	kgCO ₂ /MWh	20.380,66
Transportation per year (Bus)	104.176	liter (diesel)	2,69	kgCO ₂ /liter	280,23
Transportation per year (Service car)	4.950	liter (gasoline)	2,35	kgCO ₂ /liter	11,63
Transportation per year (Private cars)	1.550	liter (gasoline)	2,35	kgCO ₂ /liter	3,64
Natural gas	6.333.908	Sm3	1,938	kgCO ₂ /m3	12.275,11
				TOTAL	32.951,28

Description:

Electricity Consumption values were obtained from the notification page sent to the Ministry of Energy. Consumption values related to buses, shuttles and personal vehicles were taken from the notification page transmitted to the Ministry of Energy and from Gaziantep University Facility Operation Directorate.

Conversion factors are taken from the official website.

The values related to fuel consumption were taken from Gaziantep University Security Control Directorate.

2.13. Number of innovative program(s) In energy and climate change



AN AXIAL ELECTRIC MOTOR MOUNTED IN THE WHEEL
Reducing university energy expenses by activating the adsorption cooling system
Gaziantep University determined the renewable energy potential and built a 1 MW solar power plant.

Description:

There are two postgraduate programs at the Institute of Science and Technology and student education continues.

The Graduate School of Natural and Applied Sciences supports high standards of student admission with criteria established by the Departments. It supports the creation of these programs by ensuring interdisciplinary communication and coordination. It supports projects related to science and technology policies, sustainable and environmental policies that will positively affect our country's industry and benefit the country, and opens new programs or revises existing programs in this regard.

Turkey is a country that provides the best education at the postgraduate level and has research opportunities, is preferred by highly qualified students who believe that the education they receive will improve their profession and quality of life, ensures that its graduates have a distinguished place in their fields with the education they receive, trains qualified scientists with the training programs it carries out, and is a national and international institution. It strives to become a respected institution that increasingly continues its research at the international level.

Gaziantep University's renewable energy potential was determined by the energy house and 1 MW solar power plant, Gaziantep University Energy Monitoring System and 25 MW Araban SPP project are among the ongoing projects.

3. WASTE (WS)

3.1. Recycling Program for University Waste









Description:

Along with the Central Campus, 5 of our units have a Zero Waste certificate and the 3R program is implemented.

Unit	Belge No	Belge Tarihi
Gaziantep Üniversitesi Rektörlüğü	TS/27/B2/6/77	10/10/2022
Gaziantep Üniversitesi Turizm Uygulama Oteli	TS/27/B2/9/6	07/12/2022
Gaziantep Üniversitesi Onkoloji Hastanesi	TS/27/B2/7/14	23/06/2022
Gaziantep Üniversitesi Şahinbey Araştırma ve Uygulama Hastanesi Tıp Fakültesi	TS/27/B2/7/12	04/05/2021
Gaziantep Üniversitesi Naci Topçuoğlu Meslek Yüksekokulu	TS/27/B2/6/1	16/04/2021

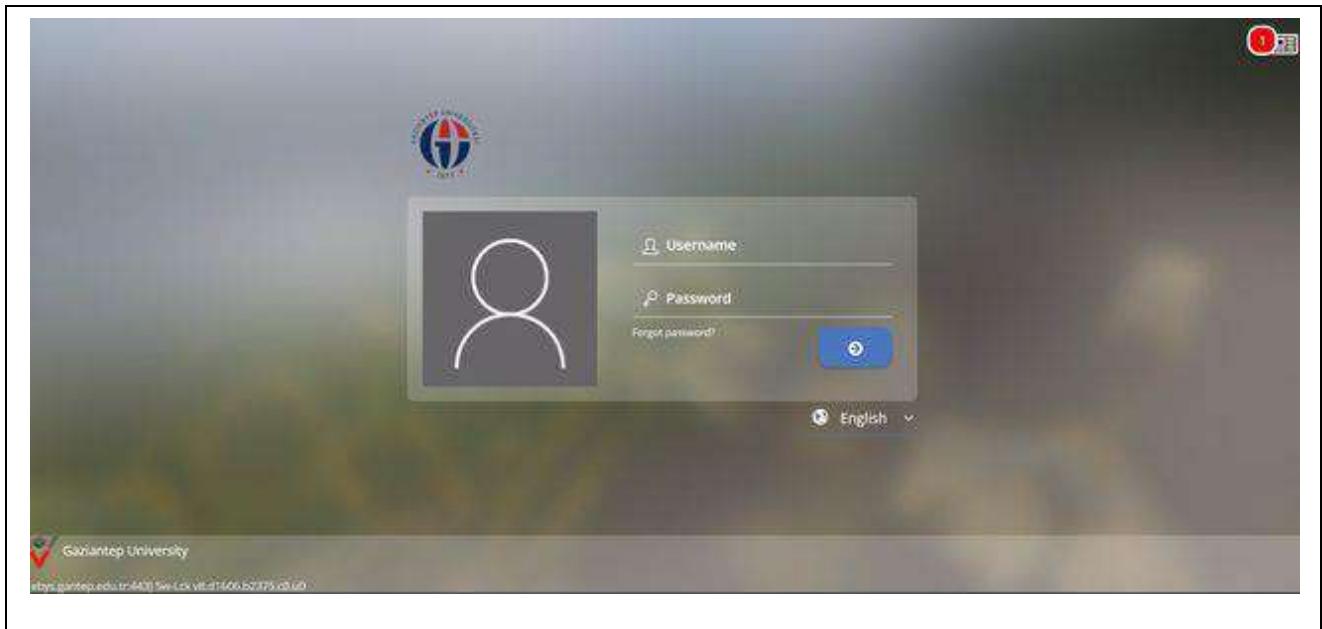
There are 3 programs for recycle in Gaziantep University which reflects the current condition of our university efforts to encourage staff and students to recycle waste.

First of all, the wastes are collected according to their type; glass, paper, plastic, metal, and battery in Gaziantep University. Then, one of the city municipalities (Sehitkamil Municipality, http://mop.gen.tr/?page_id=86) collect all these waste from all around the campus and treat them in their facility weekly. . Besides, SEKA (a government organisation) collects all paper based wastes from all government institutions all around Turkey, and recycles the wastes.

3.2. Program to reduce the use of paper and plastic on campus







Description:

There are 4 programs for recycle in Gaziantep University which reflects the current condition of our university efforts to encourage staff and students to recycle waste.

First of all, the wastes are collected according to their type; glass, paper, plastic, metal, and battery in Gaziantep University. Then, one of the city municipalities (Şehitkamil Municipality, http://mop.gen.tr/?page_id=86) collects all these waste from all around the campus and process them in their facility weekly. Besides, SEKA (a government organisation) collects all paper based wastes from all government institutions all around Turkey and recycles the wastes.

Thirdly, The Electronic Document Management System enables a saving on paper, pencil, plastic etc. and is the system that enables the archiving and management of all kinds of documentation created by the institutions during their activities in the process from production to final liquidation. With EDMS, by ensuring that our correspondence between our internal units and other public institutions and organizations is made in computer environment;

- * Standardization of correspondence,
- * Shortening the delivery, initial and approval periods of correspondence,
- * Saving on labour, time and stationery costs,
- * It is aimed to archive the correspondence in a healthy way.

Lastly, Savings Measures taken by the Turkish Presidency are extensively implemented in Gaziantep University, in which it has been deemed necessary to take the measures in relation to saving from the expenses of public institutions and organizations, reducing bureaucratic procedures and effective use of official vehicles.

Along with the Central Campus, 5 of our units have a Zero Waste certificate and the 3R program is implemented. E-signature has been implemented through the automation of the Scientific Research Projects Unit and in this context, paper usage has been reduced. By increasing the thickness of waste bags, the amount of bags used has been reduced. As one of the universities selected from 7 regions together with the Ministry of Environment and Climate Change and the Environment Agency, it takes part in the project "Reducing Zero Waste and Establishing Deposit Management Systems in Universities and Development of Standard Applications Across Turkey". Within the scope of the project, waste and deposit centers were determined based on student opinions. In the workshop, the campus density was evaluated and a waste area study was carried out.

3.3. Total volume organic waste produced

Type of organic waste	Total Produced (ton)
- food waste (Dininghall for 3000 people)	60
- leaf, etc.	8
Total	68

Description:

All meals are prepared within our University for our University staff and students, for all our units. Organic waste is generated from the meals prepared in our cafeteria.

In the green area of 500,000 m² at our university;

*In the spring-summer period, it is mowed at night and collected by tractor during the day. 5 tractors (approximately 5,000 kg) of grass waste are produced daily.

*In the autumn-winter period, 3 tractors (approximately 3,000 kg) of pruning waste (trees, branches, leaves, etc.) are produced daily.

3.5. Organic Waste Treatment







Description:

In accordance with the zero waste project, the organic and inorganic waste that can be recycled is collected separately with the boxes placed in various parts of the campus. It is collected and processed by the central waste system by the Gaziantep Metropolitan Municipality every day.

3.6. Total volume inorganic waste produced

Type of inorganic waste	Total Produced (ton)
- paper	0,5
- plastic	0,4
- mixed packaging	9,7
- glass	1
Total	11,6

Description:

Medical wastes produced by Oncology, Şahinbey Research and Application Hospital, children's hospital and Faculty of Dentistry are evaluated in this category. Disposal of the resulting waste is provided by contracted companies.

Şahinbey Research and Application Hospital

BEYAN KONTROL NO	ATIK KODU	ATIK ADI	ATIK YAĞ KATEGÖ.	MİKTAR	ÖLÇÜ BİRİMİ	İŞLEMİN NEREDE YAPILDIĞI	ATIK İŞLEME YÖNTEMİ	ATIK İŞLEME TESİSİ / TİBBİ ATIK ALAN BELEDİYE / İHRACATÇI
8156993	080317	Tehlikeli maddeler içeren atık baskı tonerleri		15.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	198843
8156990	120112	Kullanılmış (mum) parafin ve yağlar		250.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R13	156405
8172687	150101	Kağıt ve karton ambalaj		150.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1063122
8172690	150106	Karışık ambalaj		31910.0000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1063122
8156999	150110	Tehlikeli maddelerin kalıntılarını içeren ya da tehlikeli maddelerle kontamine olmuş ambalajlar		6260.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	198843
8156987	150110	Tehlikeli maddelerin kalıntılarını içeren ya da tehlikeli maddelerle kontamine olmuş ambalajlar		45390.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1059517
8157012	180103	Enfeksiyonu önlemek amacıyla toplanmaları ve berafı özel işleme tabi olan atıklar		515538.000000	Kilogram	Tesis Dışı	D9	76287
8157009	180106	Tehlikeli maddeler içeren ya da tehlikeli maddelerden oluşan kimyasallar		1508.000000	Kilogram	Tesis Dışı	D9	76287
8156980	180106	Tehlikeli maddeler içeren ya da tehlikeli maddelerden oluşan kimyasallar		500.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R13	1036566
8156997	200121	Flöoresan lambalar ve diğer cıva içeren atıklar		15.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	198843

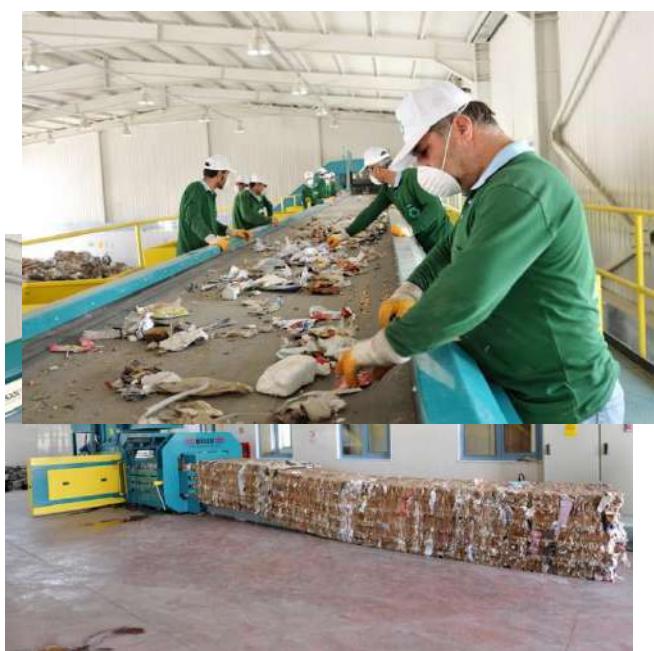
Oncology Hospital

BEYAN KONTROL NO	ATIK KODU	ATIK ADI	ATIK YAĞ KATEGÖ.	MİKTAR	ÖLÇÜ BİRİMİ	İŞLEMİN NEREDE YAPILDIĞI	ATIK İŞLEME YÖNTEMİ	ATIK İŞLEME TESİSİ / TİBBİ ATIK ALAN BELEDİYE / İHRACATÇI
8156972	080317	Tehlikeli maddeler içeren atık baskı tonerleri		10.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	198843
8172657	150101	Kağıt ve karton ambalaj		250.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	197814
8172662	150106	Karışık ambalaj		5850.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	197814
8156971	150110	Tehlikeli maddelerin kalıntılarını içeren ya da tehlikeli maddelerle kontamine olmuş ambalajlar		2590.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	198843
8156967	150110	Tehlikeli maddelerin kalıntılarını içeren ya da tehlikeli maddelerle kontamine olmuş ambalajlar		3120.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1059517
8156973	150202	Tehlikeli maddelerdeki kireçlenmiş emiciler, tiltre malzemeleri (başka şekilde tanımlanmış ise yağı filtreleri), temizleme bezleri, koruyucu gisiler		70.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	198843
8156976	180103	Enfeksiyonu önlemek amacıyla toplanmaları ve berafı özel işleme tabi olan atıklar		20567.000000	Kilogram	Tesis Dışı	D9	76287
8156968	200121	Flöoresan lambalar ve diğer cıva içeren atıklar		10.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	198843

Faculty of Dentistry

BEYAN KONTROL NO	ATIK KODU	ATIK ADI	ATIK YAĞ KATEGÖ.	MİKTAR	ÖLÇÜ BİRİMİ	İŞLEMİN NEREDE YAPILDIĞI	ATIK İŞLEME YÖNTEMİ	ATIK İŞLEME TESİSİ / TİBBİ ATIK ALAN BELEDİYE / İHRACATÇI
8146468	080317	Tehlikeli maddeler içeren atık baskı tonerleri		13.000000	Kilogram	Stok		
8146511	150101	Kağıt ve karton ambalaj		1030.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1063122
8146529	150102	Plastik ambalaj		430.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1063122
8146544	150106	Karışık ambalaj		1770.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1063122
8146538	150107	Çem ambalaj		10.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1063122
8146552	150110	Tehlikeli maddelerin kalıntılarını içeren ya da tehlikeli maddelerle kontamine olmuş ambalajlar		8.000000	Kilogram	Stok		
8146571	180103	Enfeksiyonu önlemek amacıyla toplanmaları ve berafı özel işleme tabi olan atıklar		14178.000000	Kilogram	Tesis Dışı	D9	76287
8146585	200121	Flöoresan lambalar ve diğer cıva içeren atıklar		12.000000	Kilogram	Stok		

3.8. Inorganic Waste Treatment



Description:

Inorganic Waste treatment in Gaziantep University is carried out with a comprehensive cooperation with Gaziantep Metropolitan Municipality and Şehitkamil District Municipality. The wastes are collected according to their type; such as glass, paper, plastic, metal, and battery, in Gaziantep University. Then, one of the city municipalities (i.e. Şehitkamil Municipality, http://mop.gen.tr/?page_id=86) collect all these waste from all around the campus and treat them in their facility weekly.

3.9. Total volume toxic waste produced

Type of toxic waste	Total Produced (ton)
- Medicalwaste(Şahinbey Hastanesi)	53,9
- Medicalwaste(Onkoloji Hastanesi)	5,7
- Medicalwaste(Diş Hekimliği)	4,7
- lab. Chemicals(Atak)	0,5
- lab. Chemicals(Biyoloji)	0,5
- lab. Chemicals(Kimya)	0,5
- lab. Chemicals(Gıda)	0,5
Total	66,3

Description:

Medical wastes produced by Oncology, Şahinbey Research and Application Hospital, children's hospital and Faculty of Dentistry are evaluated in this category. Disposal of the resulting waste is provided by contracted companies.

Şahinbey Research and Application Hospital

BEYAN KONTROL NO	ATIK KODU	ATIK ADI	ATIK YAĞ KATEGÖRİ	MİKTAR	ÖLÇÜ BİRİMİ	İŞLEMİN NERDE YAPILDIĞI	ATIK İŞLEME YÖNTEMİ	ATIK İŞLEME TESİSİ / TİBBİ ATIK ALAN BELEDİYE / İHRACATÇI
8156993	080317	Tehlikeli maddeler içeren atık baskı tonerleri		15.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	198843
8156990	120112	Kullanılmış (mum) parafin ve yağlar		250.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R13	156405
8172687	150101	Kağıt ve karton ambalaj		150.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1063122
8172690	150106	Karışık ambalaj		31910.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1063122
8156999	150110	Tehlikeli maddelerin kalıntılarını içeren ya da tehlikeli maddelerle kontamine olmuş ambalajlar		6260.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	198843
8156987	150110	Tehlikeli maddelerin kalıntılarını içeren ya da tehlikeli maddelerle kontamine olmuş ambalajlar		45390.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1059517
8157012	180103	Enfeksiyonu önlemek amacıyla toplanmaları ve bertarafı özel işleme tabii olan atıklar		515538.000000	Kilogram	Tesis Dışı	D9	76287
8157009	180106	Tehlikeli maddeler içeren ya da tehlikeli maddelerden oluşan kimyasallar		1508.000000	Kilogram	Tesis Dışı	D9	76287
8156980	180106	Tehlikeli maddeler içeren ya da tehlikeli maddelerden oluşan kimyasallar		500.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R13	1036566
8156997	200121	Fluoresan lambalar ve diğer cıva içeren atıklar		15.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	198843

Oncology Hospital

BEYAN KONTROL NO	ATIK KODU	ATIK ADI	ATIK YAĞ KATEGÖRİ	MİKTAR	ÖLÇÜ BİRİMİ	İŞLEMİN NERDE YAPILDIĞI	ATIK İŞLEME YÖNTEMİ	ATIK İŞLEME TESİSİ / TİBBİ ATIK ALAN BELEDİYE / İHRACATÇI
8156972	080317	Tehlikeli maddeler içeren atık baskı tonerleri		10.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	198843
8172657	150101	Kağıt ve karton ambalaj		250.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	197814
8172662	150106	Karışık ambalaj		5850.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	197814
8156971	150110	Tehlikeli maddelerin kalıntılarını içeren ya da tehlikeli maddelerle kontamine olmuş ambalajlar		2590.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	198843
8156967	150110	Tehlikeli maddelerin kalıntılarını içeren ya da tehlikeli maddelerle kontamine olmuş ambalajlar		3120.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1059517
8156973	150202	Tehlikeli maddelerle kirlenmiş emiciler, filtre malzemeleri (başka şekilde tanımlanamamış ise yağı filtreleri), temizleme bezleri, koruyucu giysiler		70.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	198843
8156976	180103	Enfeksiyonu önlemek amacıyla toplanmaları ve bertarafı özel işleme tabii olan atıklar		20567.000000	Kilogram	Tesis Dışı	D9	76287
8156968	200121	Fluoresan lambalar ve diğer cıva içeren atıklar		10.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	198843

Faculty of Dentistry

BEYAN KONTROL NO	ATIK KODU	ATIK ADI	ATIK YÄG KATEGÖRİ	MİKTAR	ÖLÇÜ BİRİMİ	İŞLEMİN NEREDE YAPILDIGI	ATIK İSLEME YÖNTEMİ	ATIK İSLEME TESİSİ / TİBBİ ATIK ALAN BELEDİYE / İHRACATÇI
8146468	060317	Tehlikeli maddeler içeren atık basık tonerler		13.000000	Kilogram	Stok		
8146511	150101	Kağıt ve karton ambalaj		1030.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1063122
8146529	150102	Plastik ambalaj		430.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1063122
8146544	150106	Kanışık ambalaj		1770.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1063122
8146538	150107	Cam ambalaj		10.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1063122
8146552	150110	Tehlikeli maddelerin kalıntılarını içeren ya da tehlikeli maddelerin kontaminasyon olmuş ambalajlar		8.000000	Kilogram	Stok		
8146571	160103	Enfeksiyonu önlemek amacıyla toplanmanın ve bertaraf edilmesi gereken özel işleme fabrikalarına atıkar		14178.000000	Kilogram	Tesis Dışı	D8	79297
8146585	200121	Fluorürasyon lambaları ve diğer civa içeren aletler		12.000000	Kilogram	Stok		

3.11. Toxic Waste Treatment



Description:

The sources of toxic waste in Gaziantep University are hospitals and laboratories. The hospital stores hazardous waste at the temporary waste collection location near the hospital (See Figure) before sending it to the Municipality and related companies for processing in accordance with the Integrated Environmental Information System - Waste Management of the Ministry of Environment and Urbanization. These wastes are collected and processed within the scope of agreements made with Gaziantep Metropolitan Municipality and private companies.

**TEHLİKELİ MADDE GÜVENLİK DANIŞMANLIĞI
HİZMETİ ALIMINA AİT SÖZLEŞME TASARISI**

(2019- YILI)

(2 yıl süreli) (24AY)

Madde 1 - Sözleşmenin tarafları

Bu Sözleşme, bir tarafta **GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ DÖNER SERMAYE İŞLETME MÜDÜRLÜĞÜ ŞAHİNBEY ARAŞTIRMA VE UYGULAMA HASTANESİ BİRİMİ** (bundan sonra İdare olarak anılacaktır) ile diğer tarafta **DSN TEHLİKELİ MADDE GÜV.DANS.HİZM.LTD.ŞTİ.** (bundan sonra Yüklenici olarak anılacaktır) arasında aşağıda yazılı şartlar dahilinde akdedilmiştir.

Madde 2 - Taraflara ilişkin bilgiler

2.1. İdarenin

- a) Adı: Gaziantep Üniversitesi Döner Sermaye İşletme Müdürlüğü
- b) Adresi: Üniversite Bul.Kilos Yolu Üzeri Şahinbey Araştırma ve Uygulama Hastanesi Özel Klinik 4.Blok.Zemin Kat.Şehitkamil / GAZİANTEP
- c) Telefon numarası:0342-3606060 - (76071)
- d) Faks numarası: 0342-3601180
- e) Elektronik posta adresi(varsa):

2.2. Yüklenicinin

- a)Adı ve soyadı/Ticaret unvanı :DSN TEHLİKELİ MADDE GÜV.DANS.HİZM.LTD.ŞTİ.
 - b) T.C. Kimlik No:
 - c) Vergi Kimlik No: 3131026327
 - ç) Yüklenicinin tebliğata esas adresi: INCİLİ PINAR MH.MUAMMER AKSOY BLV.DÜNYA İŞ MERKEZİ KAT:7 NO:42 ŞEHİTKAMIL/GAZİANTEP
 - d) Telefon numarası: **0532-1697027**
 - e) Bildirime esas faks numarası:
 - f) Bildirime esas elektronik posta adresi (varsa):
- 2.3. Her iki taraf, 2.1. ve 2.2. maddelerinde belirtilen adreslerini tebliğat adresi olarak kabul etmişlerdir. Adres değişiklikleri usulüne uygun şekilde karşı tarafa tebliğ edilmedikçe, en son bildirilen adrese yapılacak tebliğ, ilgili tarafa yapılmış sayılır.**
- 2.4. Taraflar, yazılı tebliğat daha sonra süresi içinde yapmak kaydıyla, kurye, faks veya elektronik posta gibi diğer yollarla da bildirim yapabilirler.**

Madde 3 - Sözleşmenin dili

3.1. Sözleşme Türkçe olarak hazırlanmıştır.

Madde 4 - Tanımlar

4.1. Bu Sözleşmenin uygulanmasında, 4734 sayılı Kamu İhale Kanunu ve 4735 sayılı Kamu İhale Sözleşmeleri Kanunu ile Hizmet İşleri Genel Şartnamesinde (bundan sonra Genel Şartname olarak anılacaktır.) ve ihale dokümanını oluşturan diğer belgelerde yer alan tanımlar geçerlidir.

Madde 5- İş tanımı

5.1. Sözleşme konusu iş; Şahinbey Araştırma ve Uygulama Hastanesi ve Onkoloji Hastanesi için Tehlikeli Madde Güvenlik Danışmanlığı Hizmeti Alımı, 1 yıl süreli 12 periyot İçin teknik özellikleri ve yapılacak hizmetler teknik şartnamede düzenlenmiştir

**DSN TEHLİKELİ MADDE
GÜVENLİK DANIŞMANLIĞI İNS. TAAH.
SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ.**
İçişleri Bakanlığı Resmi Tarih: 05.06.2018
Düzenleme İst. Eski 7 Nolu 42 Şehitkamil/GAZİANTEP
0342.360207 Dvş/1 Garanti V.D.2121 106 227

**ŞAHİNBEY ARAŞTIRMA ve UYGULAMA HASTANESİ ve ONKOLOJİ
HASTANESİ HASTANESİN FAALİYETLERİ SONUCU OLUSAN
TEHLİKELİ ATIKLARIN TAŞINMASI GERİ KAZANIMI VE
BERTARAFINA YÖNELİK BİRYIL SÜRELİ HİZMET ALIMINA AİT
SÖZLEŞME TASARISI**
(2020 Yılı 2 yıl Süreli)

Madde 1 - Sözleşmenin tarafları

Bu Sözleşme, bir tarafta GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ DÖNER SERMAYE İŞLETME MÜDÜRLÜĞÜ ŞAHİNBEY ARAŞTIRMA VE UYGULAMA HASTANESİ BİRİMİ (bundan sonra İdare olarak anılacaktır) ile diğer tarafta KARHAN ATIK İŞLETME TAŞIMACILIK GERİ KAZANIM LTD. ŞTİ. bundan sonra yüklenici olarak anılacaktır) arasında aşağıda yazılı şartlar dahilinde akdedilmiştir.

Madde 2 - Taraflara ilişkin bilgiler

2.1. İdarenin

- a) Adı: Gaziantep Üniversitesi Döner Sermaye İşletme Müdürlüğü Şahinbey Araştırma ve Uygulama Hastanesi Birimi
- b) Adresi: Üniversite Bul.Kilis Yolu Üzeri Şahinbey Araştırma ve Uygulama Hastanesi Özel Klinik 4.Blok,Zemin Kat,Şehitkamil / GAZİANTEP
- c) Telefon numarası: 0342-3609517 – (76071)
- ç) Faks numarası: 0342-3601180 - 3604381
- d) Elektronik posta adresi(varsa) : gantepdoner@gmail.com

2.2. Yüklenicinin

- a) Adı ve soyadı/Ticaret unvanı : KARHAN ATIK İŞLETME TAŞIMACILIK GERİ KAZANIM LTD. ŞTİ.
- b) T.C. Kimlik No:
- c) Vergi Kimlik No: 5240523928 - Kahramankazan v.d.
- ç) Yüklenicinin tebliğata esas adresi: Sincan Osb; Büyük Selçuklu Caddesi No:5 Sincan / ANKARA
- d) Telefon numarası: 0 312 267 22 33 GSM : 0544 267 22 92
- e) Bildirime esas faks numarası:
- f) Bildirime esas elektronik posta adresi (varsıa): çevre@karhanatik.com

2.3. Her iki taraf, 2.1. ve 2.2. maddelerinde belirtilen adreslerini tebliğat adresi olarak kabul etmişlerdir. Adres değişiklikleri usulüne uygun şekilde karşı tarafa tebliğ edilmekçe, en son bildirilen adresé yapılacak tebliğ, ilgili tarafa yapılmış sayılır.

2.4. Taraflar, yazılı tebliğati daha sonra süresi içinde yapmak kaydıyla, kurye, faks veya elektronik posta gibi diğer yollarla da bildirim yapabilirler.

Madde 3 - Sözleşmenin dili

3.1. Sözleşme Türkçe olarak hazırlanmıştır.

Madde 4 - Tanımlar

4.1. Bu Sözleşmenin uygulanmasında, 4734 sayılı Kamu İhale Kanunu ve 4735 sayılı Kamu İhale Sözleşmeleri Kanunu ile Hizmet İşleri Genel Şartnamesinde (bundan sonra Genel Şartname olarak anılacaktır.) ve ihale dokümanını oluşturan diğer belgelerde yer alan tanımlar geçerlidir.

Proj.D.İ.İ.İ. ZENGİN
Harcama İstihdam

Sayı: 000000000000
İdare: 000000000000
İşletme: 000000000000
T.C. No: 000000000000
Adres: 000000000000
Masa No: 000000000000
İmza: 000000000000

TIBBİ ATIK PROTOKOLÜ

Protokol No: 2020/27006

1. AMAC

İşbu protokolin amacı; GAZİANTEP BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ sınırları içerisinde, sağlık sektöründe hizmet veren ve 25.01.2017 tarih 29959 Sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Tıbbi Atıkların Kontrolü Yönetmeliği (Protokolde YÖNETMELİK olarak anılacaktır.) kapsamına giren Tıbbi Atık Üreticilerinin üretikleri tıbbi atıkların; çevreye ve insan sağlığına zarar verecek şekilde doğrudan veya dolaylı bir biçimde alıcı ortama verilmesinin önlenmesi, çevreye ve insan sağlığına zarar vermeden kırnağında ayrı olarak toplanması, sağlık kuruluşu içinde taşınması, geçici depolamasi, tıbbi atık sterilizasyon tesisine taşınması ve bertaraf edilmesi için, TIBBİ ATIK ÜRETİCİSİ ile GAZİANTEP BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ adına tıbbi atıkların toplanması, taşınması, sterilizasyonu ve bertarafı işini yapan İŞLETMECİ arasındaki işlemlerin esaslarını belirlemektir.

2. TARAFALAR

İşbu protokolün taranları bir tarafta GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ DÖNER SERMAYE İSLT. MDR. SAHİNBEY ARAŞTIRMA VE UYGULAMA HASTANESİ BİRİMİ olup, "TIBBİ ATIK ÜRETİCİSİ" olarak diğer tarafta Akbulut Mah. 106200 Nolu Cad. Kâime Evler No:56 Çöp Depolama Tesisi Şahinbey/Gaziantep adresinde makam Gaziantep Büyükşehir Belediyesi adına tıbbi atıkların toplanması, taşınması, sterilizasyonu ve bertarafı işini yapan Gazibel Hizmet Müşavirlik İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş olup bundan böyle "İŞLETMECİ" olarak anılacaklardır.

3. TIBBİ ATIK ÜRETİCİSİNİN SORUMLULUKLARI

- Ürettiği tıbbi atıkları, ilgili kanun ve yönetmelik esaslarına göre; çevre ve insan sağlığına verebilecekleri zararları kaynağından en azı indirmek için sınıflandırma, geçici depolama, ünite dışına taşıma ve bu işlemlerin yönetmelik esaslarına göre eğitimini almış özel bir ekip veya kişi tarafından yapılması sağlanmakla,
- Tıbbi atıkları hiçbir suretle diğer atıklarla karıştırılmadan olusumları sırasında kaynağında ayrı olarak toplamak ve birektirmekle,
- Ürettiği Tıbbi Atıkları, yönetmelik hükümlerine uygun özelliklerde (en az 100 mikron kalınlığında min.10 kg dayanıklı özel plastik kırmızı) torbalara koymakla, gerekli görüldüğünde kırılmaya, delinmeye, taşınmaya dayanaklı olması için aynı aynı özellikteki içine ve ölümcül torbaya komularak sizdirme özelliğine sahipliğiyle, Tıbbi Atık poşetleri ile kesici ve delici atık kaplarının en fazla % oranında doldurulmasını sağlamak, kesici ve delici atıkları toplarken teknik özelliklerine uygun teknik özelliklerde belirlenen kapları kullanmakla,
- Kimyasalla muamele görmüş Patolojik atıklar diğer tıbbi atıklardan ayrı olarak delinmeye, kırılmaya ve patlamaya dayanıklı, su geçirmez ve sızdırılmaz, üzerinde siyah renkli "Uluslararası Biyotehnoloji" amblemi ile siyah renkli "DİKKAT! PATOLOJİK TIBBİ ATIK" ibaresi taşıyan kırmızı renkli plastik birektirme kapları içinde toplanır. Bu birektirme kapları, dolduktan sonra kesinlikle açılamaz, boşaltılamaz ve geri kazanılamaz.
- Sıvı tıbbi atıkları, uygun emici maddelerle (talacha veya özel yoğunlaştırıcılarla) yoğunlaştırarak uygun torbalara koymak, taşıma sırasında atık bacaları ve yürüyen gerilere kullanılmaması, atık torbaları veya kaplarının elde taşınmasını sağlamakla,
- Ürettiği tıbbi atığı "İŞLETMECİ" ye, görevlendirdiği eğitilmiş personel ile tartarak ve makbuz karşılığında teslim etmekle,
- Tıbbi atıkları geçici depolamak amacıyla yönetimelîye uygun geçici atık deposunu inşa etmek veya konteyner bulundurmak,
- Tıbbi atık üreticisi; Gaziantep İl Mahalli Çevre Kurulu tarafından belirlenen tıbbi atık ücretini İşletmeciye ödemekle,
- Oluşan tıbbi atıkların işletmeci tarafından alınması için Tıbbi Atık Üreticisi, Entegre Çevre Bilgi Sisteminde "Atık Yönetimi Uygulaması"n dan atık taşıma talebinde bulunması zorunludur.
- Oluşan tıbbi atık miktarları ile ilgili bilgileri düzenli olarak kayıt altına almak, yılsonu itibarı ile Valiliğe göndermek, bu bilgileri en az 3 (üç) yıl süreyle muhafaza etmek ve talep edilmesi halinde Bakanlığın incelemesine açık tutmakla,
- Tıbbi atıkların evsel atık toplama araçlarına alınmamasını sağlamak ve uygulanacak sistem dışında herhangi başka bir şekilde atılması, yakılmasını engellemekle SORUMLUDUR.

4. İŞLETMECİNİN SORUMLULUKLARI

- Atık üreticisinin ürettiği tıbbi atıkları yönetimelî ve Gaziantep Büyükşehir Belediyesi Tıbbi Atık Yönetimi şartnamesi hükümlerine uygun olarak toplamak, taşımak ve steril etmekle,
- Atık üreticisinin tıbbi atıkların tartarak ve makbuz karşılığında teslim etmekle,
- Her ay sonunda topladığı tıbbi atıklar için atık üreticisine fatura kesmek ve aldığı atıklar için düzenlenen makbuzlarını birez örneğini fatura ekine koymakla,
- Yönetmelik hükümlerince Mobil Tehlikeli Atık Takip Sistemi "MOTAT" üzerinden atıkların alınımı gerçekleştirmek.
- Sağlık kuruluşlarında oluşan Kimyasalla muamele görmüş patolojik atıkları, Tıbbi Atıklardan ayrı olarak almakla ve yönetmelik hükümleri gereği ilgili yakma ünitelerine bertaraf etmekle,
- Atık üreticisinin çalıştığı veya yaptığı sağlık kuruluşu tarafından tıbbi atıkların Kanunlara, Yönetmeliğe, Tıbbi Atık Yönetimi Şartnamesine ve protokole aykırı bir durum tespit edilmesi halinde (tutanak ve varsa belgeleriyle birlikte) Büyükşehir Belediyesi ve/veya İl Çevre ve Şehircilik Müdürlüğü'ne üst yazi ile bildirmekle SORUMLUDUR.

5. BİLDİRİM

Alo Tıbbi Atık Hattı'nın numarası 0 530 330 05 31 olup, Tıbbi Atık Üreticisi her türlü talep ve aksaklıları bu numaraya bildirecektir.

Prof.Dr.SALİH ZENGİN
Başhekim



**ŞAHİNBEY ARAŞTIRMA ve UYGULAMA HASTANESİ ve ONKOLOJİ
HASTANESİ HASTANESİSİNİN FAALİYETLERİ SONUCU OLUŞAN
TEHLİKELİ ATIKLARIN TAŞINMASI GERİ KAZANIMI VE
BERTARAFINA YÖNELİK BİRYIL SÜRELİ HİZMET ALIMINA AİT
SÖZLEŞME TASARISI
(2020 Yılı 2 yıl Süreli)**

Madde 1 - Sözleşmenin tarafları

Bu Sözleşme, bir tarafta GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ DÖNER SERMAYE İŞLETME MÜDÜRLÜĞÜ SAHİNBEY ARAŞTIRMA VE UYGULAMA HASTANESİ BİRİMİ (bundan sonra İdare olarak anılacaktır) ile diğer tarafta KARHAN ATIK İŞLETME TAŞIMACILIK GERİ KAZANIM LTD. ŞTİ. bundan sonra yüklenici olarak anılacaktır) arasında aşağıda yazılı şartlar dahilinde akdedilmiştir.

Madde 2 - Taraflara ilişkin bilgiler

2.1. Idarenin

- a) Adı: Gaziantep Üniversitesi Döner Sermaye İşletme Müdürlüğü Şahinbey Araştırma ve Uygulama Hastanesi Birimi
b) Adresi: Üniversite Bul.Kılıç Yolu Üzeri Şahinbey Araştırma ve Uygulama Hastanesi Özel Klinik 4.Blok.Zemin Kat.Sehitkamil / GAZİANTEP
c) Telefon numarası:0342-3609517 – (76071)
ç) Faks numarası: 0342-3601180 - 3604381
d) Elektronik posta adresi(varsa) : gantepdoner@gmail.com

2.2. Yüklenicinin

- a) Adı ve soyadı/Ticaret unvanı : KARHAN ATIK İŞLETME TAŞIMACILIK GERİ KAZANIM LTD. ŞTİ.
b) T.C. Kimlik No:
c) Vergi Kimlik No: 5240523928 - Kahramankazan y.d.
ç) Yüklenicinin tebliğata esas adresi: Sincan Osb; Büyük Selçuklu Caddesi No:5
Sincan / ANKARA
d) Telefon numarası: 0 312 267 22 33 GSM : 0544 267 22 92
e) Bildirime esas faks numarası:

f) Bildirime esas elektronik posta

- 2.3.** Her iki taraf, 2.1. ve 2.2. maddelerinde belirtilen adreslerini tebliğat adresi olarak kabul etmişlerdir. Adres değişiklikleri usulüne uygun şekilde karşı tarafa tebliğ edilmedikçe, en son bildirilen adres'e yapılacak tebliğ, ilgili tarafa yapılmış sayılır.

2.4. Taraflar, yazılı tebliğatı daha sonra süresi içinde ya-

elektronik posta gibi diğer yollarla da bildirim

Madde 3 - Sözleşmenin İşbu Madde 3 - Sözleşmenin

- 3.1. Sözleşme Türkçe olarak hazırlanmıştır.**

Madde 4 - Tanımlar

4.1. Bu Sözleşmenin uygulanmasında, 4734 sayılı Kamu İhale Kanunu ve 4735 sayılı Kamu İhale Sözleşmeleri Kanunu ile Hizmet İşleri Genel Şartnamesinde (bundan sonra Genel Şartname olarak anılacaktır.) ve ihale dokümanını oluşturan diğer belgelerde yer alan tanımlar

 Proj. ZENGİN
Zenginlik Yaratma

Karwan M
KARSHAN ATKACHE
FASIMADAH VE
Sony Vehicles / Code No. 29
Lafayette, LA 70508
(337) 233-0008
(337) 233-2408
Fax: (337) 233-4021
Mobile: (337) 233-2400

TIBBİ ATIK PROTOKOLÜ

Protokol No: 2020/27006

1. AMAC

İşbu protokolin amacı; GAZİANTEP BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ sınırları içerisinde, sağlık sektöründe hizmet veren ve 25.01.2017 tarih 29959 Sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Tıbbi Atıkların Kontrolü Yönetmeliği (Protokolde YÖNETMELİK olarak anılacaktır.) kapsamına giren Tıbbi Atık Üreticilerinin üretikleri tıbbi atıkların; çevreye ve insan sağlığına zarar verecek şekilde doğrudan veya dolaylı bir biçimde alıcı ortama verilmesinin önlenmesi, çevreye ve insan sağlığına zarar vermeden kırnağında ayrı olarak toplanması, sağlık kuruluşu içinde taşınması, geçici depolamasi, tıbbi atık sterilizasyon tesisine taşınması ve bertaraf edilmesi için, TIBBİ ATIK ÜRETİCİSİ ile GAZİANTEP BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ adına tıbbi atıkların toplanması, taşınması, sterilizasyonu ve bertarafı işini yapan İŞLETMECİ arasındaki işlemlerin esaslarını belirlemektir.

2. TARAFALAR

İşbu protokolün taranları bir tarafta GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ DÖNER SERMAYE İSLT. MDR. SAHİNBEY ARAŞTIRMA VE UYGULAMA HASTANESİ BİRİMİ olup, "TIBBİ ATIK ÜRETİCİSİ" olarak diğer tarafta Akbulut Mah. 106200 Nolu Cad. Kâime Evler No:56 Çöp Depolama Tesisi Şahinbey/Gaziantep adresinde makam Gaziantep Büyükşehir Belediyesi adına tıbbi atıkların toplanması, taşınması, sterilizasyonu ve bertarafı işini yapan Gazibel Hizmet Müşavirlik İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş olup bundan böyle "İŞLETMECİ" olarak anılacaklardır.

3. TIBBİ ATIK ÜRETİCİSİNİN SORUMLULUKLARI

- Ürettiği tıbbi atıkları, ilgili kanun ve yönetmelik esaslarına göre; çevre ve insan sağlığına verebilecekleri zararları kaynağından en azı indirmek için sınıflandırma, geçici depolama, ünite dışına taşıma ve bu işlemlerin yönetmelik esaslarına göre eğitimini almış özel bir ekip veya kişi tarafından yapılması sağlanmakla,
- Tıbbi atıkları hiçbir suretle diğer atıklarla karıştırmadan oluşumları sırasında kaynağında ayrı olarak toplamak ve birektirmekle,
- Ürettiği Tıbbi Atıkları, yönetmelik hükümlerine uygun özelliklerde (en az 100 mikron kalınlığında min.10 kg dayanıklı özel plastik kırmızı) torbalara koymakla, gerekli görüldüğünde kırılmaya, delinmeye, taşınmaya dayanaklı olması için aynı aynı özellikteki içine ve ölümcül torbaya komularak sizdirme özelliğine sahipliğiyle, Tıbbi Atık poşetleri ile kesici ve delici atık kaplarının en fazla % oranında doldurulmasını sağlamak, kesici ve delici atıkları toplarken teknik özelliklerine uygun teknik özelliklerde belirlenen kapları kullanmakla,
- Kimyasalla muamele görmüş Patolojik atıklar diğer tıbbi atıklardan ayrı olarak delinmeye, kırılmaya ve patlamaya dayanıklı, su geçirmez ve sızdırılmaz, üzerinde siyah renkli "Uluslararası Biyotehnoloji" amblemi ile siyah renkli "DİKKAT! PATOLOJİK TIBBİ ATIK" ibaresi taşıyan kırmızı renkli plastik birektirme kapları içinde toplanır. Bu birektirme kapları, dolduktan sonra kesinlikle açılamaz, boşaltılamaz ve geri kazanılamaz.
- Sıvı tıbbi atıkları, uygun emici maddelerle (talacha veya özel yoğunlaştırıcılarla) yoğunlaştırarak uygun torbalara koymak, taşıma sırasında atık bacaları ve yürüyen gerilere kullanılmaması, atık torbaları veya kaplarının elde taşınmasını sağlamakla,
- Ürettiği tıbbi atığı "İŞLETMECİ" ye, görevlendirdiği eğitilmiş personel ile tartarak ve makbuz karşılığında teslim etmekle,
- Tıbbi atıkları geçici depolamak amacıyla yönetimelîye uygun geçici atık deposunu inşa etmek veya konteyner bulundurmak,
- Tıbbi atık üreticisi; Gaziantep İl Mahalli Çevre Kurulu tarafından belirlenen tıbbi atık ücretini İşletmeciye ödemekle,
- Oluşan tıbbi atıkların işletmeci tarafından alınması için Tıbbi Atık Üreticisi, Entegre Çevre Bilgi Sisteminde "Atık Yönetimi Uygulaması" dan atık taşıma talebinde bulunması zorunludur.
- Oluşan tıbbi atık miktarları ile ilgili bilgileri düzenli olarak kayıt altına almak, yılsonu itibarı ile Valiliğe göndermek, bu bilgileri en az 3 (üç) yıl süreyle muhafaza etmek ve talep edilmesi halinde Bakanlığın incelemesine açık tutmakla,
- Tıbbi atıkların evsel atık toplama araçlarına alınmamasını sağlamak ve uygulanacak sistem dışında herhangi başka bir şekilde atılması, yakılmasını engellemekle SORUMLUDUR.

4. İŞLETMECİNİN SORUMLULUKLARI

- Atık üreticisinin ürettiği tıbbi atıkları yönetimelî ve Gaziantep Büyükşehir Belediyesi Tıbbi Atık Yönetimi şartnamesi hükümlerine uygun olarak toplamak, taşımak ve steril etmekle,
- Atık üreticisinin tıbbi atıkların tartarak ve makbuz karşılığında teslim etmekle,
- Her ay sonunda topladığı tıbbi atıklar için atık üreticisine fatura kesmek ve aldığı atıklar için düzenlenen makbuzlarını birez örneğini fatura ekine koymakla,
- Yönetmelik hükümlerince Mobil Tehlikeli Atık Takip Sistemi "MOTAT" üzerinden atıkların alınımı gerçekleştirmek.
- Sağlık kuruluşlarında oluşan Kimyasalla muamele görmüş patolojik atıkları, Tıbbi Atıklardan ayrı olarak almakla ve yönetmelik hükümleri gereği ilgili yakma ünitelerine bertaraf etmekle,
- Atık üreticisinin çalıştığı veya yaptığı sağlık kuruluşu tarafından tıbbi atıkların Kanunlara, Yönetmeliğe, Tıbbi Atık Yönetimi Şartnamesine ve protokole aykırı bir durum tespit edilmesi halinde (tutanak ve varsa belgeleriyle birlikte) Büyükşehir Belediyesi ve/veya İl Çevre ve Şehircilik Müdürlüğü'ne üst yazi ile bildirmekle SORUMLUDUR.

5. BİLDİRİM

Alo Tıbbi Atık Hattı'nın numarası 0 530 330 05 31 olup, Tıbbi Atık Üreticisi her türlü talep ve aksaklıları bu numaraya bildirecektir.

Prof.Dr.SALİH ZENGİN
Başhekim



3.12. Sewage Disposal



ATIKSU ARITMA TESİSLERİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

Merkez Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi:



PROJE NÜFUSU: 1.000.000 + 1.000.000 Kişi

DEBİ : 300.000 M³/GÜN

DEVREYE ALMA TARİHİ : Kasım 1999

PROSES TİPİ : Biyolojik Arıtma

ÇAMUR MİKTARI : 210 ton/gün-%27



 **GASKİ**

BOYÜŞŞEHİR
GAZİANTEP



Description:

Sewage Disposal of our university is transferred via the main sewerage system to the main Sewage Treatment and Processing Plant of Gaziantep Metropolitan Municipality. There all the sewage of Gaziantep city is processed. Within the scope of this work, the capacity of the existing wastewater treatment plant has reached 400,000 cubic meters / day (2 million people), the newly built facility has been built as an advanced biological wastewater and sewage

treatment plant and can also remove nitrogen and phosphorus.

[4] Water (WR)

4.1. Water conservation program and implementation

- The irrigation system was changed from manual use to programmed automatic use and 50% water saving was achieved in the amount of water used.
- Time-programmed solenoid valves are used in the irrigation system. These valves are uncontrolled and It prevents water loss due to irrigation. As a result, the amount of water needed by plants is determined and irrigation is carried out with certain programs.
- Since our water is very calcareous, the desired efficiency cannot be obtained from photocell taps. could not be received. Since photocell taps frequently cause visual malfunctions, they are used throughout our University. The number of photocell taps used does not exceed 10% of the general number of taps.
- Instead of using photocell taps at our university, the taps used have filters. Water is saved by changing.



4.2. Water Recycling Program Implementation





ATIKSU ARITMA TESİSLERİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

Merkez Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi:



PROJE NÜFUSU: 1.000.000 + 1.000.000 Kişi

DEBİ : 300.000 M³/GÜN

DEVREYE ALMA TARİHİ : Kasım 1999

PROSES TİPİ : Biyolojik Arıtma

ÇAMUR MİKTARI : 210 ton/gün-%27





Description:

Sewage Disposal of our university is transferred via the main sewerage system to the main Sewage Treatment and Processing Plant of Gaziantep Metropolitan Municipality. There all the sewage of Gaziantep city is processed. Within the scope of this work, the capacity of the existing wastewater treatment plant has reached 400,000 cubic meters / day (2 million people), the newly built facility has been built as an advanced biological wastewater and sewage treatment plant and can also remove nitrogen and phosphorus.

Next, the recycled water is transferred with a separate pipe system to all around the city and the university to be used for garden sprinkler system, toilet flush, cooling/heating systems, aquaponics and used in fish ponds.

In Campus, there is a 2,000 (two thousand) ton water tank in the Seyirtepe Facilities area of our University. From this tank, the university's drinking water and 300,000 (three hundred thousand) m² lawn and flowering areas are supplied with sprinkler and drip irrigation.

There are 5 (five) wells in active use within the main campus of our university and their locations are listed below:

- 1- At the bottom of the lodgings, at a depth of 240 meters underground, it extracts 60 tons of water per hour with a 60 h/p 45 kW diver. This flows into the 2000 (two) thousand tons warehouse.
- 2- Next to Mavera Cultural Center, it extracts 15 tons of water per hour with a 5.5 hp 4 kW submersible. In this province, the lawns around the Mavera Cultural Center are automatically irrigated.
- 3- Opposite the old dormitories, it extracts 25 tons of water per hour with a 15 h/p 12 kW diver. The lower part of the Department of Health and Culture is irrigated with this water.
- 4- Next to the Mechanical Engineering Department, it extracts 15 tons of water per hour with a 5.5

h/p 4 kW diver. The rectorate and its surroundings are irrigated with this water.

5-The Vehicle Operations Directorate extracts 25 tons of water per hour with the 5.5 h/p 4 kW submersible behind it. The surroundings of the sporium building are automatically irrigated with this water.

Data regarding water savings in places with automatic irrigation are shown in the attached figure:

The approximate savings amount of materials used in lawn irrigation is calculated below:

PGP ROTOR	80 adet	0.80 metre küp / h	= 64, 00 m ² /h	Günlük 30 dakika çalışması yeterli olacağından 32 m ³ /h tüketim.
PGJ ROTOR	120 adet	0,60 metre küp/h	=72 m ³ /h	Günlük 30 dakika çalışması yeterli olacağından 36 metre küp/h tüketim
17 A SPREY SPRINK	80 adet	1,07metre küp /h	=85,60 m ³ /h	Günlük 10 dakika çalışması yeterli olacağından 14,25 m ³ /h tüketim
Our daily water consumption is approximately				82,25 m³/h dir.

4.3. Water Efficient Appliances Usage (e.g. hand washing taps, toilet flush, etc.)





PRO AYARLANABILIR NOZULLAR

Herhangi bir açı ayarında optimum payzaj alanı kapsaması için Pro Ayarlanabilir Nozullar'ı seçin.

ÖNEMLİ AVANTAJLAR

- Maksimum tasarım esnekliği için 0 ° ile 360 ° arasında ayarlanabilir
- Basit ayarlama için kavraması kolay üst bölüm
- Daha iyi rüzgar direğine sahip iyi biçimlendirilmiş güçlü kenarlar
- Büyük su damlacıkları sistemi en aza indirirken daha iyi bir uniformite sağlar

EK ÖZELLİKLER

- Her nozulda 8A ile 17A arasında eşleştirilmiş yağmurlama oranı
- Eşit dağılım daha iyi kapsamıyla sonuçları
- Sahada kolay tanınması için renk kodlu

ALIŞMA TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- Önerilen çalışma basıncı: 2,1 bar; 210 kPa
- 2,1 bar'a kadar basınç ayarı için Pro-Spray PRS30 ile kullanın
- Garanti süresi: 2 yıl



4A Nozul
Atış mesafesi: 1,2 m



6A Nozul
Atış mesafesi: 1,8 m



8A Nozul
Atış mesafesi: 2,4 m



10A Nozul
Atış mesafesi: 3,0 m



12A Nozul
Atış mesafesi: 3,7 m



15A Nozul
Atış mesafesi: 4,6 m



17A Nozul
Atış mesafesi: 5,2 m

Pro Ayarlanabilir Nozul



TESİS İŞLETME MÜDÜRLÜĞÜ 2022 FATURA TUTARLARI
GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ ANA KAMPÜS

2022 YILI ELEKTRİK ENEDEX VE TUTARLARI

CİNSİ	AYLAR(DÖNEM)	TÜKETİM ENDEXİ (KW)	TUTAR
ELEKTRİK	OCAK		101.831,91 ₺
ELEKTRİK	MART	1.838.818,800	3.499.429,92 ₺
ELEKTRİK	MART	1.031.580,900	2.415.566,21 ₺
ELEKTRİK	NİSAN	681.345,000	1.944.713,73 ₺
ELEKTRİK	MAYIS	494.820,900	1.448.198,91 ₺
ELEKTRİK	HAZİRAN	761.896,800	2.581.036,44 ₺
ELEKTRİK	TEMMUZ	678.888,000	2.534.995,18 ₺
ELEKTRİK	AĞUSTOS	889.604,100	4.004.845,50 ₺
ELEKTRİK	EYLÜL	733.603,500	4.046.672,31 ₺
ELEKTRİK	EKİM	702.815,400	3.523.583,79 ₺
ELEKTRİK	KASIM	960.252,300	4.883.454,82 ₺
ELEKTRİK	ARALIK		
TOPLAM ELEKTRİK		8.773.625,70	30.984.328,72 ₺

2022 YILI SU ENEDEX VE TUTARLARI

CİNSİ	AYLAR(DÖNEM)	TÜKETİM ENDEXİ (TON)	TUTAR
SU	OCAK	755,00	11.629,00 ₺
SU	ŞUBAT	130,00	1.509,00 ₺
SU	MART	129,00	1.681,00 ₺
SU	NİSAN	5.529,00	111.182,00 ₺
SU	MAYIS	52.116,00	1.110.234,00 ₺
SU	HAZİRAN	66.280,00	1.502.707,00 ₺
SU	TEMMUZ	73.289,00	1.747.315,00 ₺
SU	AĞUSTOS	59.360,00	1.747.315,00 ₺
SU	EYLÜL	62.690,00	1.605.218,00 ₺
SU	EKİM	59.324,00	1.550.185,00 ₺
SU	KASIM	37.125,00	992.375,00 ₺
SU	ARALIK	3.050,00	83.182,00 ₺
TOPLAM SU		419.777,00	10.465.532,00 ₺

2022 YILI DOĞALGAZ ENEDEX VE TUTARLARI

CİNSİ	AYLAR(DÖNEM)	TÜKETİM ENDEXİ (sm3)	TUTAR
DOĞALGAZ	OCAK	1.372.437,96	12.442.476,00 ₺
DOĞALGAZ	ŞUBAT	1.021.593,31	9.278.013,00 ₺
DOĞALGAZ	MART	1.227.198,84	11.163.673,00 ₺
DOĞALGAZ	NİSAN	364.142,01	4.939.382,00 ₺
DOĞALGAZ	MAYIS	2.069,39	7.353,00 ₺
DOĞALGAZ	HAZİRAN	5.209,73	19.880,00 ₺
DOĞALGAZ	HAZİRAN	15,94	238,00 ₺
DOĞALGAZ	TEMMUZ	409,43	2.388,00 ₺
DOĞALGAZ	AĞUSTOS	8.313,41	37.687,00 ₺
DOĞALGAZ	EYLÜL	4.285,76	20.602,00 ₺
DOĞALGAZ	EKİM	4.072,03	22.448,00 ₺
DOĞALGAZ	EKİM	28.943,92	687.403,00 ₺
DOĞALGAZ	KASIM	3.645,39	33.237,00 ₺
DOĞALGAZ	KASIM	738.855,75	17.486.878,00 ₺
DOĞALGAZ	ARALIK		21.593.344,00 ₺
TOPLAM DOĞALGAZ		4.781.192,86	77.735.002,00 ₺

Description:

Some examples of water conservation measures include, cisterns (automatic control of urinal flushing), waterless urinals, low flush WC's and low flow taps and automatic taps. Besides, all-purpose nozzles are set up all around the campus and the gardens, and grass and trees are watered with this automated nozzles, which are timely adjustable and water efficient. Attached is the water bills of the university for the last 2 years.

4.4. Treated water consumed



Açıklama: su çitlendirme.



Açıklama: su çitlendirme.

Description:

There are tea houses in the buildings of 20 faculties, 5 institutes, 2 schools and 11 vocational schools within our university. City mains water is purified and used in tea houses. Filters of purification devices are changed at regular intervals. 25% of treated water is consumed in Gaziantep University. In the heating and cooling systems of our university, treated water is used both in the heat plant main centre and in the heat exchange stations under our 45 buildings.

Water is extracted from the well with the help of deep drilling submersible engines (32 available) with powers ranging from 5 HP to 80 HP and collected in a 2,000-ton water tank. After routine water analysis of the collected water, it is chlorinated with an automatic system against possible infections and then given to the network system. Samples taken from the well water used within the main campus of the university are analyzed twice a month for Total Bacteria (cfu/ml) using the TS 7703/ISO 4833 method and Total Coliform analyzes using the TS 7725/ISO 4831 method at our University's Faculty of Engineering, Department of Food Engineering. No negative effects have been detected in the analyzes performed so far.



T.C
GAZIANTEP VALİLİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
GAZIANTEP HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI
ANALİZ RAPORU



İlgili Yazı Tarih ve Sayısı	13.06.2022 /	AB-1502-T		
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	13.06.2022 / 09:30	2022-733-1		
Numunenin HSLye Geliş Tarihi/Saatı	13.06.2022 / 10:27	06-22		
Protokol No / Örnek No	2022-733 - 1 / 2070852225			
Entegrasyon No	---			
Rapor Sayfa Sayısı	3			
Numune Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	GAZIANTEP ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ			
Numune Sahibi	GAZIANTEP ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ			
Numunenin Alındığı Adres	/ŞEHİTKAMİL/GAZİANTEP			
Numune İzleme Noktası	---			
Numunenin Geliş Sebebi	ÖZEL İSTEK / TAM ANALİZ	Paket Fiyat 4 İçme- Kullanma Suları (Ek 1/A ve Ek 2/A) (Kimyasal+Mikrobiyolojik) (Aritim Var) (Toplam Paket Fiyat)		
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Nedeni	13.06.2022 / 10:28	Özel İstek		
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ			
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	İÇME KULLANMA SUYU	---	---	---
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiketi / Miktarı	Steril Pet Şişe + Pet Şişe	ETİKETSİZ	1,5 LT + 500 CC	
Numunenin Üret.Tar./Son.Kul.Tar./Parti.No/ Seri	---	---	---	---
Mühür Durumu / Tutmaak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÖRSÜZ	---	---	---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	GAZIANTEP ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ			
Mahkum Tarih ve No / Dekont Tarih ve No	---	---	---	---
Beyan Tarih Sayı/ İthal on İzin Belge Tarih Sayı				
Numunein Durumu	Analize Uygun	---	---	---
Numune Bilgileri	---	---	---	---
Analize Başlama/Bittiş Tarihi	13.06.2022 10:42:00	21.06.2022 10:55		
Raporlama Tarihi	23/06/2022 15:30			

MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Ölçüm Belirsizliği	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Escherichia coli	kob/100mL	TS EN ISO 9308-1			0	0
*Koliform Bakteri	kob/100mL	TS EN ISO 9308-1			0	0
*Enterokok / Fekal Streptococ	kob/100mL	TS EN ISO 7899-2			0	0

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Ölçüm Belirsizliği	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Büyansıklık (Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel			TKEDY	UYGUN
Renk (Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel			TKEDY	UYGUN
Koku(Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel			TKEDY	UYGUN

F70/GHSL/03/17.05.2021

Yayınlandığı Tarih: 21.06.2022

Sayfa No: 1/3

Eyüpoğlu Mahallesi Değirmen Sokak No :11 Şahinbey/GAZİANTEP Tel: 0342 220 10 14 Faks : 0342 220 1013 e-posta : gaziantep.hsl@sağlık.gov.tr

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanunuña göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.
Raporun elektronik imzalı kopyasına <https://ibys.saglik.gov.tr/e-rapor> adresinden e52b6ae2-7e3a-434a-9356-b2efbb0631b0 kodu ile erişebilirsiniz.



T.C
GAZIANTEP VALİLİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
GAZIANTEP HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI
ANALİZ RAPORU

İlgî Yazılı Tarih ve Sayısı	13.06.2022 /
Nümunenin Alındığı Tarih/Saat	13.06.2022 / 09:30
Nümunenin HSLye Geliş Tarihi/Saati	13.06.2022 / 10:27
Protokol No / Örnek No	2022-733 - 1 / 2070852225
Entegrasyon No	---
Rapor Sayfa Sayısı	3

AB-1502-T
2022-733-1
06-22

KİMYASAL ANALİZLER						
Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Ölçüm Belirsizliği	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*İletkenlik	20° C'de $\mu\text{S}/\text{cm}$	TS 9748 EN 27888	0,07	1	2500	16
Amonyum	mg/L	Spektrofotometrik		0,04	0,5	Tespit Edilemedi
*pH	pH Birimi	TS EN ISO 10523	0,01	2 - 12	6,5 - 9,5	7,9
Demir	$\mu\text{g}/\text{L}$	EPA Metot 6020 A	0,17	5	200	Tespit Edilemedi
Alüminyum	$\mu\text{g}/\text{L}$	EPA 200.8	0,17	5	0 - 200	Tespit Edilemedi



T.C.
GAZİANTEP BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
GASKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
ARITMA TESİSLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI
LABORATUVARLAR ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ
SU KALİTE KONTROL LABORATUVARLARI
FİZİKSEL VE KİMYASAL ANALİZ RAPORU



Gönderen Kişi/Kuruluş	GASKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ					
Numune Cinsi	ŞEBEKE-ARITMA					
Serbest Klor	<0.05 ppm					
Numunenin Alındığı Adres	ŞEHİTKAMİL - 15 TEMMUZ MAH. GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ SPORLUM ÇAY OCAGI					
Numunenin Miktarı	500 ml.					
Numunenin Lab.Gel.Tarihi	23/09/2022					
Analizin Yapıldığı Tarihler	26/09/2022					
...ya No/ Toplam sayı/sayı	1/1					
KİMYASAL PARAMETRELER	BİRDİM	ÖLÇÜM BİLDİRİMLİĞİ	ANALİZ SONUÇLARI	İNSANI TÜRKİM AMAÇLISALAR HAKKINDA YÖNETMELİK	ANALİZ METODU	DURUM
SICAKLIK ^(*)	°C	-	25.0	-	-	-
RENK	Pt. Cu	-	Tepit Edilemedi	Tüketicilere kabul edilebilir ve bosphagi bir anemal değeri yok.	Spektrofotometrik	UYGUN
AĞRIKU VE TAT	-	-	Katkusu ve Normal	Tüketicilere kabul edilebilir ve bosphagi bir anemal değeri yok.	Nitel	UYGUN
Nütrit	mg/l	-	Tepit Edilemedi	0.5	Spektrofotometrik	UYGUN
Anasuya	mg/l	-	Tepit Edilemedi	0.5	Spektrofotometrik	UYGUN
BULANIKLIK *	NTU	>0.008	0.10	Tüketicilere kabul edilebilir ve bosphagi bir anemal değeri yok.	TS EN ISO 7027-1	UYGUN
ELEKTRİSEL İLETKELENİK *	μΩ/25°C m²/m	>0.010	1.8	250	TS 9748 EN 27888	UYGUN
REST KLOR *	mg/l	<0.003	<0.05	0.5	SM 4500 Cl-F	UYGUN
pH *	-	>0.05	6.51	9.52 pH 26.5	TS EN ISO 10523	UYGUN
TOPLAM SERTLİK *	mg/l	>0.010	<0.25	-	TS 4474 ISO 6059	-

Deney Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren Su Kalite Kontrol Laboratuvarı, TÜRKAK'ın AB-0467-T dairesi numarası ile TS EN ISO/IEC 17025:2017 "Deney ve kalibrasyon laboratuvarlarında yekünliği" için genel gereklilikler "standartla gider" sızdırılmıştır.

(*Bu parametreler TÜRKAK tarafından AKREDİTE edilmiştir.)

Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) deney raporlarının tesciliği konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ile çok tarafsız Anlaşma ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile eşdeğer tescili alınmıştır.

(**) İstekli parametresi: Höker değeri Pt metre cinsinden gösterilecektir.

Bu Analiz Raporu ve görselleri Laboratuvarının günün manzumı hizmet eder.

Analiz yapılan manzume, manzumun ekspresin überverantworten sekillerde kader olan personellerin ve bosphagi iki şube şubesindeki teknik ve hukuki sorumluluk tescilimi / vecklemeyi alana aittir.

Keyfi teknik bilgilerin alıcı tarafının yeterlilik gerekçesi uygun değildir.

Bu rapor laboratuvarın yazılı izni olmadan kopyalanıp çoğaltılmaz. İzin verilen gerekçelerde:

İşyerinde gerekçeli bir deplin bilincinde, standart bilincindeki k = 2 olasılık parametresi katıysızlık ile şartsız 95% güvenilirlik seviyesi sağlanmaktadır.

Müsdeki parametrelere işlenen deplin bilincindeki deplin analiz sonucunu potansiyel yoluyla uygulanır veya uygun bir yere yerleştirilir.

Raporu Hazırlayan

Sarıç GÜLLÜ

Numune Kabul/Raporlandırma Birimi

Deney Sorumlusu/ Kontrol eden

Y. Nurgül DİLBAZ

Kimya Lab/Sorumluası V.

Onaylayan

26/09/2022

Belgin PAMUKÇU

Laboratuvarı Genel Müdüri

ASKİ Genel Müdürlüğü İçme Suyu Arıtma Tesisi Eyüp Sultan mah. Şehit Hanifi Yüceler Cad. Şehitkamil / GAZİANTEP
f: (342) 323 45 95 Fax: (342) 323 45 99 e-mail:gaski@gaski.gov.tr web:www.gaski.gov.tr

Yayınlanılık Tarihi: 26/09/2022

Rev. 04/03/06/2022

4.5. Water pollution control in campus area

Description:

By contributing to the individual, cultural and social development of Gaziantep University students, it aims to raise young people who have investigative and creative qualities, are in good physical and mental health, and are committed to Ataturk's Principles and Revolutions. For this purpose, it attaches great importance to students' use of their extracurricular free time in the most beneficial way, doing activities on their interests or turning to new areas of interest, and gaining the habit of working together, and strives to offer every opportunity to its students in this regard.

We have 39 active student clubs that continue their activities within the Department of Cultural Affairs of our University. Students who are members of our student clubs participate in symposiums, panels, conferences, student congresses, competitions and events organized by various associations, institutions, organizations and universities, on behalf of our university, also in their own fields, taking into account the financial resources of our university. In this direction;

*22 March World Water Day

*5 June World Environment Day

Various events will be planned together with the clubs in preparation for the celebration.

Guideline standard

Although hardware controls are provided for campus water pollution, a feasibility study for subsoil water pollution is planned.

[5]. Transportation (TR)

5.4. The total number of vehicles (cars and motorcycles) divided by total campus' Population

No.	Vehicle	Total Number
1	Car managed by the university	75
2	Cars entering the university	4707
3	Motorcycles entering the university	241
	Total	5023

$$5.4 = 5023 / 2000 (\text{population}) = 0.25$$

Description:

The Directorate of Vehicle Operations carries out the transportation of the university personnel between various districts and our campus, the transportation of the students for lessons, technical trips, sportive and cultural activities, the transportation of the units with ring services within the campus, and the services of the authorities.

5.6. The number of shuttles operated in Gaziantep University is 13.

5.7. Average number of passengers of each shuttle is 27.

5.8. Total trips of shuttle services each day is

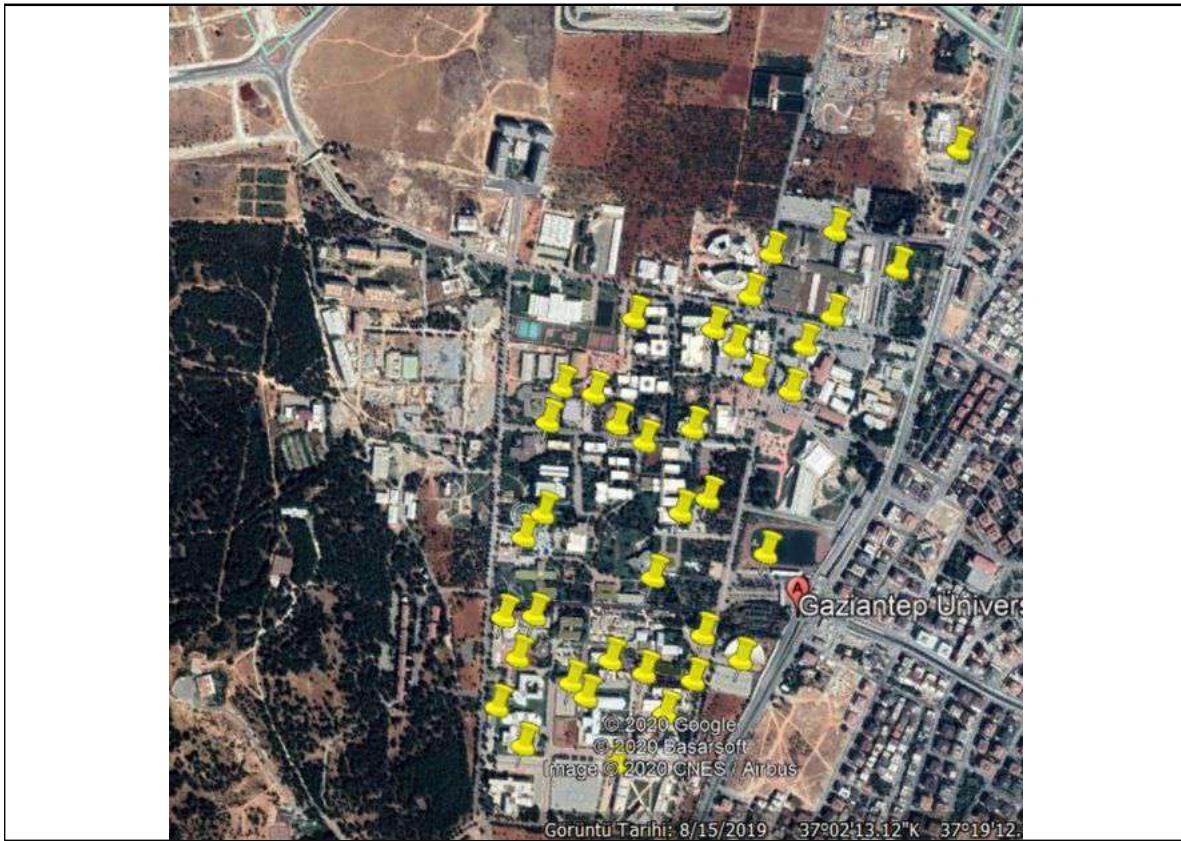
5.9. Zero Emission Vehicles (ZEV) Policy on Campus



Description:

There is 1 zero emission vehicle and it provides ring service within the university. It covers approximately 80 km daily. There are 500 bicycles and 1 electric minibus. They are all used actively.

5.13. Ratio of Parking Area to Total Campus Area



Description:

Total main campus area: 5.097.042,13m²

Total parking area = 55.000m²

Ratio = 1,07

5.15. Number of Transportation Initiatives to Decrease Private Vehicles on Campus





Free Bicycle(Gaziantep University)



Campus Bus(Gaziantep University)



Plate Notification System(Gaziantep University)



Description:

There is 1 zero emission vehicle and it provides ring service within the university. It covers approximately 80 km daily. There are 400 bicycles and 1 electric minibus. They are all used actively.

1. Shuttle/bus campus inside campus (Ring Expedition)
2. Free to rent bicycle on campus
3. Shuttle Service
4. License Plate Recognition

5.16. Pedestrian Path Policy on Campus

A photograph of a paved pedestrian path at night, illuminated by streetlights. The path leads towards a modern building with large glass windows and a illuminated facade. The area is well-lit, and there are some trees and shrubs along the side of the path.	A photograph of a wide, brightly lit pedestrian walkway at night. The walkway is made of light-colored tiles and is flanked by green lawns. Modern buildings with illuminated facades are visible in the background. The area is well-lit, creating a bright and welcoming atmosphere.
Example of pedestrian path	Example of pedestrian path



pedestrian path

pedestrian path

Description:

1. Separator between road for vehicle and pedestrian path.
2. Ramps and guiding blocks which have suitable design for pedestrian having physical disabilities.
3. Street lamp for pedestrian in night. Main campus has 300 solar street lamps, which control the solar street lights automatically through the intensity of light.

5.17. Approximate daily travel distance of a vehicle inside campus only is 5km.

[6]. Education and Research (ED)

6.1. Number of Courses/Subjects Related to Sustainability Offered

Şb._26	Ders Kodu_26	Ders Adı_26	T+U_26	K_26	AKTS_26	Snf_26	Zor._26	Program_26	Öğretim Elemanı _26
1	INT002	ATIK SULAR	3+0	3	3	2	_0	İNŞAAT TEK. (İ.Ö)	Dr.Öğr.Üyesi GÖKMEN ÖZTÜRK MEN
1	INT002	ATIK SULAR	3+0	3	3	2	_0	İNŞAAT TEK.	Dr.Öğr.Üyesi GÖKMEN ÖZTÜRK MEN
1	AEFSBE211	ÇEVRE EĞİTİMİ	2+0	2	4	2	_0	Sosyal Bilgiler Öğretmenliği (Arapça)	Tanımsız Khaled Jammo
1	BES546	FARKLI ÇEVRE KOŞULLARINDA EGZERSİZ	3+0	3	8	1	_0	BEDEN EĞİTİMİ VE SPOR (YL) (TEZLİ) (İÖ)	Dr.Öğr.Üyesi ZARIFE PANCAR
1	BES561	SPOR TURİZM VE ÇEVRE	3+0	3	8	1	_0	BEDEN EĞİTİMİ VE SPOR (YL) (TEZLİ) (İÖ)	Prof.Dr. BURAK GÜRER
1	BİYOS03	ÇEVRE KIRLILIGI VE ÇEVRE KIRLETİCİLERIN ETKİLERİ	3+0	3	6	2	_0	BiYOLOJi	Doç.Dr. DEMET DOĞAN
1	BİYOS63	ÇEVRE BİYOTEKNOLOJİSİ	3+0	3	6	1	_0	BiYOLOJi	Doç.Dr. REMZİYE AYSUN KEPEKÇİ
1	BİYOS63	ÇEVRE BİYOTEKNOLOJİSİ	3+0	3	6	1	_0	BİYOLOJİ (DOKTORA)	Doç.Dr. REMZİYE AYSUN KEPEKÇİ
1	BİYO626	İLERİ ÇEVRE BİYOLOJİSİ	3+0	3	6	2	_0	BiYOLOJi	Prof.Dr. MUHİTTİN DOĞAN
1	BİYO643	ÇEVRESEL RISK DEĞERLENDİRMESİ	3+0	3	6	2	_0	BiYOLOJi	Prof.Dr. ERDİHAN TUNC
1	BYL349	ÇEVRE BİYOLOJİSİ	2+0	2	3	3	_0	BiYOLOJi	Prof.Dr. ABUZER ÇELEKLİ
1	GEİS211	ÇEVRE EĞİTİMİ	2+0	2	3	2	_1	SINIF ÖĞRETMENLİĞİ	Doç.Dr. AYŞE ÖZTÜRK
1	GZT405	ÇEVRE GAZETECİLİĞİ	3+0	3	5	4	_0	GAZETECİLİK	
1	İSB606	Çevresel ve Mesleksel Etkenler ve Akcigerler	3+0	3	10	1	_0	İLERİ SOLUNUM BİYOLOJİSİ VE	

							SOLUNUM ORGA	
1	İSB617	Çevre Kimyası	3+0	3	10	1	__0	İLERİ SOLUNUM BİYOLOJİSİ VE SOLUNUM ORGA
1	NMBİ007	Çevre Birimleri	2+0	2	3	2	__0	BİLGİSAYAR PROGRAMCILIĞI
1	NMYO104	ÇEVRE KORUMA	2+0	2	2	1	__0	İŞLETME YÖNETİMİ
1	NMYO104	Çevre Koruma	2+0	2	2	1	__0	ÇAĞRI MERKEZİ HİZMETLERİ
1	NMYO104	Çevre Koruma	2+0	2	2	1	__0	BANKACILIK VE SİGORTACILIK
1	NMYO104	Çevre Koruma	2+0	2	2	1	__0	DIŞ TİCARET
1	NMYO104	ÇEVRE KORUMA	2+0	2	2	1	__0	ORGANİK TARIM
1	NMYO104	Çevre Koruma	2+0	2	2	1	__0	BÜRO YÖNETİMİ VE YÖNETİCİ ASİSTANLIĞI
1	NMYO104	ÇEVRE KORUMA	2+0	2	2	1	__0	MUHASEBE VE VERGİ UYGULAMALARI
1	NSBE211	Çevre Eğitimi	2+0	2	4	2	__0	SOSYAL BİLGİLER ÖĞRETmenLİĞİ
1	NTKP208	Çevre Kimyası	3+0	3	4	2	__1	Kimya Teknolojisi
1	OMİG105	ÇEVRE KORUMA	2+0	2	3	1	__1	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ
1	RSM521	Çevre ve Sanat	3+0	3	8	1	__0	RESİM (TEZLİ)
1	SAT545	Çevre ve Sanat	3+0	3	8	1	__0	SANAT VE TASARIM (YL) (TEZLİ)
1	SYP515	SPOR TURİZM VE ÇEVRE	3+0	3	8	1	__0	SPOR YÖNETİCİLİĞİ (YL) (TEZLİ)
1	SY515	SPOR TURİZM VE ÇEVRE	3+0	3	8	0	__0	SPOR YÖNETİMİ (II.Ö)
1	TBS009	ÇEVRE KORUMA	2+0	2	2	1	__0	DOĞALGAZ VE TESİSATI TEKNOLOJİSİ
1	TBS009	ÇEVRE KORUMA	2+0	2	2	1	__0	GAZ VE TES.TEK.
1	TBS009	ÇEVRE KORUMA	2+0	2	2	1	__0	İKLİM. VE SOĞ. TEK.
1	TBS009	ÇEVRE KORUMA	2+0	2	2	1	__0	ELEKTRİK
1	TBS009	ÇEVRE KORUMA	2+0	2	2	1	__0	ELEKTRİK İÖ
1	TBS009	ÇEVRE KORUMA	2+0	2	2	1	__0	GİY.ÜRT.TEKN.
1	TBS009	ÇEVRE KORUMA	2+0	2	2	1	__0	SÜT VE BESİ HYV.
1	TBS009	ÇEVRE KORUMA	2+0	2	2	1	__0	GIDA K.KON.VE AN
1	TBS009	ÇEVRE KORUMA	2+0	2	2	1	__0	GIDA TEK.
1	TBS009	ÇEVRE KORUMA	2+0	2	2	1	__0	KUYUMCULUK VE TK.
1	TBS009	ÇEVRE KORUMA	2+0	2	2	1	__0	BiYO.MED.CİH.T
1	TBS009	ÇEVRE KORUMA	2+0	2	2	1	__0	BİYOMED.C.T(İ.Ö)
1	TBS009	ÇEVRE KORUMA	2+0	2	2	1	__0	MEKATRONİK (İ.Ö)
1	TBS009	ÇEVRE KORUMA	2+0	2	2	1	__0	MEKATRONİK
1	TOSH233	ÇEVRE KORUMA	2+0	2	3	2	__1	TUR. VE SEY. HİZ
1	TSB 506	Çevresel ve Mesleksel Etkenler ve Akcigerler	3+3	3	8	1	__0	TEMEL SOLUNUM BİYOLOJİSİ
1	TSHSGK002	Çevre Koruma	2+0	2	2	1	__0	TUR. VE SEY. HİZ

									OĞUZ
1	AKMY202	KENTLEŞME VE ÇEVRE SORUNLARI	3+0	3	4	2	—1	Siyaset Bilimi Ve Kamu Yönetimi (Arapça)	Öğr.Gör.Dr. YASSER ALHUSIEN
1	ANE529	SPOR TURİZM VE ÇEVRE	3+0	3	8	1	—0	ANTRENÖRLÜK EĞİTİMİ (YL) (TEZLİ)	
1	AÖGK108	Çevre Koruma	2+0	2	2	1	—1	Özel Güvenlik ve Koruma (Arapça)	Tanımsız REDWAN ALSLAMAT
1	ARKE380	Çevresel Arkeoloji	3+0	3	5	3	—0	ARKEOLOJİ	Doç.Dr. DERYA SİLİBOLATLAZ BAYKARA
1	ATES102	ÇEVRE EĞİTİMİ	2+0	2	4	1	—1	Sınıf Öğretmenliği (Arapça)	Tanımsız Khaled Jammo
1	ATES102	ÇEVRE EĞİTİMİ	2+0	2	4	1	—1	Sınıf Öğretmenliği (Arapça)	Doç.Dr. ADNAN SİNNO
1	AVS020	ÇEVRE BİYOLOJİSİ	2+0	2	2	2	—0	Laborant ve Veteriner Sağlık	Öğr.Gör. GÜLCAN ÇINAR
1	BES 546	FARKLI ÇEVRE KOŞULLARINDA EGZERSİZ	3+0	3	8	1	—0	BEDEN EĞİTİMİ ve SPOR	Dr.Öğr.Üyesi ZARIFE PANCAR
1	BİYO503	ÇEVRE KIRLILIGI VE ÇEVRE KIRLETİCİLERİN ETKİLERİ	3+0	3	6	2	—0	BiYOLOJİ	Prof.Dr. ABUZER ÇELEKLİ
1	BİYO533	SU BITKİLERİ VE ÇEVRE	3+0	3	6	2	—0	BiYOLOJİ	Prof.Dr. MUHİTTİN DOĞAN
1	BİYO533	SU BITKİLERİ VE ÇEVRE	3+0	3	6	2	—0	BİYOLOJİ (DOKTORA)	Prof.Dr. MUHİTTİN DOĞAN
1	HHST511	Çevre Sağlığı	2+0	2	6	0	—1	HEMŞİRELİK (YL) (TEZSİZ) (ÜCRETLİ	Dr.Öğr.Üyesi HATICE SERAP KOÇAK
1	İİŞ026	Çevre Koruma	2+0	2	3	2	—0	İşletme Yönetimi	Öğr.Gör.Dr. VEDAT GÖRMEZ
1	İLOJ012	Çevre Koruma	2+0	2	3	2	—0	Lojistik	Öğr.Gör.Dr. VEDAT GÖRMEZ
1	İMU022	Çevre Koruma	2+0	2	3	2	—0	Muhasebe ve Vergi Uygulamaları	Öğr.Gör.Dr. VEDAT GÖRMEZ
1	İORT020	Çevre Koruma	2+0	2	3	2	—0	Organik Tarım	Öğr.Gör.Dr. VEDAT GÖRMEZ
1	İSB606	Çevresel ve Mesleksel Etkenler ve Akcigerler	3+0	3	10	1	—0	İLERİ SOLUNUM BİYOLOJİSİ VE SOLUNUM ORGA	
1	İSB617	Çevre Kimyası	3+0	3	10	1	—0	İLERİ SOLUNUM BİYOLOJİSİ VE SOLUNUM ORGA	
1	İTDS020	Çevre Koruma	2+0	2	3	2	—0	Tıbbi Dokümantasyon ve Sekreterlik	Öğr.Gör.Dr. VEDAT GÖRMEZ
1	KİM213	ÇEVRE KİMYASI	3+0	3	4	2	—0	KİMYA	Prof.Dr. MEHMET SÖNMEZ
1	KMY222	KENT VE ÇEVRE SORUNLARI	3+0	3	4	2	—1	SİYASET BİLİMİ VE KAMU YÖNETİMİ	Doç.Dr. AYGÜL KILINÇ
1	KMY222	KENT VE ÇEVRE SORUNLARI	3+0	3	4	2	—1	SİYASET BİLİMİ VE KAMU YÖNETİMİ	Doç.Dr. AYGÜL KILINÇ
1	KMY222	KENT VE ÇEVRE SORUNLARI	3+0	3	4	2	—1	KAMU YÖNETİMİ	Doç.Dr. AYGÜL KILINÇ
1	KMY404	ÇEVRE YÖNETİMİ	3+0	3	6	4	—1	KAMU YÖNETİMİ	Doç.Dr. AYGÜL KILINÇ
1	KMY404	ÇEVRE YÖNETİMİ	3+0	3	6	4	—1	SİYASET BİLİMİ VE KAMU YÖNETİMİ	Doç.Dr. AYGÜL KILINÇ
1	KMY404	ÇEVRE YÖNETİMİ	3+0	3	6	4	—1	SİYASET BİLİMİ VE KAMU YÖNETİMİ	Doç.Dr. AYGÜL KILINÇ
1	MTT412	Çevre Koruma ve İş Sağlığı ve Güvenliği	2+0	2	2	4	—1	TEKSTİL VE MODA TASARIMI	Dr.Öğr.Üyesi DENİZ VURUŞKAN
1	MTT412	Çevre Koruma ve İş Sağlığı ve Güvenliği	2+0	2	2	4	—1	MODA VE TEKSTİL TASARIMI	Dr.Öğr.Üyesi DENİZ VURUŞKAN

1	NMYO104	Çevre Koruma	2+0	2	2	1	—1	BİLGİSAYAR POGRAMCILIĞI	Öğr.Gör. MUSTAFA ÖZEL
1	NMYO104	ÇEVRE KORUMA	2+0	2	2	1	—0	GIDA TEKNOLOJiSi	Dr.Öğr.Üyesi ALİ ÇAPAN
1	NSE102	Çevre Eğitimi	2+0	2	4	1	—1	Sınıf Öğretmenliği	Dr.Öğr.Üyesi SÜMEYYE AYDIN GÜRLER
1	OMGV108	ÇEVRE KORUMA	2+0	2	2	1	—1	ÖZEL GÜVENLİK VE KORUMA	Dr.Öğr.Üyesi CELAL BAL
1	OMSG294	ÇEVRE KORUMA	2+0	2	2	2	—0	SOSYAL GÜVENLİK	Dr.Öğr.Üyesi CELAL BAL
1	OMSV108	ÇEVRE KORUMA	2+0	2	2	1	—1	SİVİL SAVUNMA VE İTFAYECİLİK	Dr.Öğr.Üyesi CELAL BAL
1	SAT554	Kamusal Çevre ve Sanat	3+0	3	8	1	—0	SANAT VE TASARIM (YL) (TEZLİ)	Dr.Öğr.Üyesi HACER HASDEMİR
1	SBCG232	Çocuk ve Çevre	2+0	2	2	2	—1	Çocuk Gelişimi (Uzaktan Öğretim)	Öğr.Gör. ŞEHNAZ YILMAZ
1	SBCG232	Çocuk ve Çevre	2+0	2	2	2	—1	ÇOCUK GELİŞİMİ	Öğr.Gör. ŞEHNAZ YILMAZ
1	SYP515	SPOR TURİZM VE ÇEVRE	3+0	3	8	1	—0	SPOR YÖNETİCİLİĞİ (YL) (TEZLİ)	Prof.Dr. BURAK GÜRER
1	SY515	SPOR TURİZM VE ÇEVRE	3+0	3	8	0	—0	SPOR YÖNETİMİ (II.Ö)	Prof.Dr. BURAK GÜRER
1	TDE664	Klasik Türk Edebiyatında Sosyal Çevre	3+0	3	8	1	—0	TÜRK DİLİ VE EDEBİYATI (DOKTORA)	Prof.Dr. HALİL İBRAHİM YAKAR
1	TES102	ÇEVRE EĞİTİMİ	2+0	2	4	1	—1	SINIF ÖĞRETMENLİĞİ	Doç.Dr. AYŞE ÖZTÜRK
1	TOİS242	Çevre Koruma	2+0	2	2	2	—1	TURİZM VE OT. İŞL	Öğr.Gör. TURGUT OĞUZ
1	TOİS242	Çevre Koruma	2+0	2	2	2	—0	TUR. VE OTEL İŞ (İÖ)	Öğr.Gör. TURGUT OĞUZ
1	TSB 506	Çevresel ve Mesleksel Etkenler ve Akcigerler	3+3	3	8	1	—0	İLERİ SOLUNUM BİYOLOJİSİ VE SOLUNUM ORGA	
1	TSB 506	Çevresel ve Mesleksel Etkenler ve Akcigerler	3+3	3	8	1	—0	TEMEL SOLUNUM BİYOLOJİSİ	
1	COG306	Enerji Kaynakları	2+0	2	4	3	—1	COĞRAFYA	Doç.Dr. ÖMER SEN
1	ELK017	ENERJİ YÖNETİMİ	3+0	3	3	1	—0	ELEKTRİK	Öğr.Gör. AYSUN POLAT
1	GZT002	ENERJİ YÖNETİMİ	3+0	3	3	1	—0	DOĞALGAZ VE TESİSATI TEKNOLOJİSİ	Özge DÜREN
1	GZT002	ENERJİ YÖNETİMİ	3+0	3	3	1	—0	GAZ VE TES.TEK.	Özge DÜREN
1	GZT005	GÜNEŞ ENERJİSİ	3+0	3	3	2	—0	DOĞALGAZ VE TESİSATI TEKNOLOJİSİ	Öğr.Gör. HASAN ÖZSİNÇAN
1	IST007	GÜNEŞ ENERJİSİ	3+0	3	3	1	—0	İKLİM. VE SOĞ. TEK.	Öğr.Gör. HASAN ÖZSİNÇAN
1	IST008	ENERJİ YÖNETİMİ	3+0	3	3	1	—0	İKLİM. VE SOĞ. TEK.	Öğr.Gör. HASAN ÖZSİNÇAN
1	İGS 512	ENERJİ VE ISI SİSTEMLERİNDE İŞ GÜVENLİĞİ	3+0	3	8	1	—0	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ (II.Ö.)	Dr.Öğr.Üyesi MEHMET MERKEPÇİ
1	İGS 512	ENERJİ VE ISI SİSTEMLERİNDE İŞ GÜVENLİĞİ	3+0	3	8	1	—0	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ (YL) (TEZSİZ) (U)	Dr.Öğr.Üyesi MEHMET MERKEPÇİ
1	ELK209	ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİMİ, İLETİMİ VE DAĞITIMI	3+1	4	5	2	—1	ELEKTRİK İÖ	Doç.Dr. MEHMET ALİ ÖZÇELİK
1	ELK209	ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİMİ, İLETİMİ VE DAĞITIMI	3+1	4	5	2	—1	ELEKTRİK	Doç.Dr. MEHMET ALİ ÖZÇELİK
1	GZT004	ALTERNATİF ENERJİ SİSTEMLERİ	3+0	3	3	2	—0	GAZ VE TES.TEK.	Öğr.Gör. HASAN ÖZSİNÇAN
1	GZT004	ALTERNATİF ENERJİ SİSTEMLERİ	3+0	3	3	2	—0	DOĞALGAZ VE TESİSATI TEKNOLOJİSİ	Öğr.Gör. HASAN ÖZSİNÇAN

1	NTMK009	Enerji Yönetimi	2+0	2	2	1	_0	Makine	Dr.Öğr.Üyesi MAHMUT KAPLAN
1	BES655	SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK VE SPOR	3+0	3	10	1	_0	BEDEN EĞİTİMİ VE SPOR (DOKTORA)	
1	EY531	KÜRESEL BECERİLER VE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK	3+0	3	8	1	_0	EĞİTİM YÖNETİMİ (YL) (TEZSİZ) (UZAKTAN Ö	Prof.Dr. MEHMET SİNCAR
1	EY531	KÜRESEL BECERİLER VE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK	3+0	3	8	1	_0	EĞİTİM YÖNETİMİ (YL) (TEZSİZ)	Prof.Dr. MEHMET SİNCAR
2	EY531	KÜRESEL BECERİLER VE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK	3+0	3	8	1	_0	EĞİTİM YÖNETİMİ (YL) (TEZSİZ)	Prof.Dr. MEHMET SİNCAR
3	EY531	KÜRESEL BECERİLER VE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK	3+0	3	8	1	_0	EĞİTİM YÖNETİMİ (YL) (TEZSİZ)	Prof.Dr. MEHMET SİNCAR
1	GSO523	Spor Turizmi ve Sürdürülebilirlik	3+0	3	8	1	_0	GELENEKSEL SPORLAR VE OYUNLAR TEZLİ YÜKS	
1	HTT518	Sürdürülebilir Hali Tasarım Uygulamaları	3+0	3	6	1	_0	HALI TASARIMI VE TEKNOLOJİSİ (YL) (TEZSİ	Doç.Dr. ESİN SARIOĞLU
1	HTT518	Sürdürülebilir Hali Tasarım Uygulamaları	3+0	3	6	1	_0	HALI TASARIMI VE TEKNOLOJİSİ (YL) (TEZLİ	Doç.Dr. ESİN SARIOĞLU
1	SAT535	Ekoloji ve Sürdürülebilirlik	3+0	3	8	1	_0	SANAT VE TASARIM (YL) (TEZLİ)	Dr.Öğr.Üyesi MEMİK BÜNYAMİN ÜZÜMCÜ
1	UTUİ817	SÜRDÜRÜLEBİLİR TURİZM UYGULAMALARI	3+0	3	8	1	_0	TURİZM İŞLETMECİLİĞİ (TEZSİZ) (UZAKTAN Ö	Doç.Dr. NALAN IŞIK
1	BES655	SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK VE SPOR	3+0	3	10	1	_0	BEDEN EĞİTİMİ VE SPOR (DOKTORA)	
1	BÖMB408	Sürdürülebilir Kalkınma ve Eğitim	2+0	2	4	4	_0	BEDEN EĞİTİMİ VE SPOR ÖĞRETmenLİĞİ PR.	Öğr.Gör. NOMAN SERHAT KANDEMİRLİ
1	BÖMB408	Sürdürülebilir Kalkınma ve Eğitim	2+0	2	4	4	_0	BEDEN EĞT.ÖĞRT.	Öğr.Gör. NOMAN SERHAT KANDEMİRLİ
1	EY531	KÜRESEL BECERİLER VE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK	3+0	3	8	1	_0	EĞİTİM YÖNETİMİ (YL) (TEZSİZ)	Prof.Dr. MEHMET SİNCAR
1	EY531	KÜRESEL BECERİLER VE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK	3+0	3	8	1	_0	EĞİTİM YÖNETİMİ (YL) (TEZSİZ) (UZAKTAN Ö	Prof.Dr. MEHMET SİNCAR
2	EY531	KÜRESEL BECERİLER VE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK	3+0	3	8	1	_0	EĞİTİM YÖNETİMİ (YL) (TEZSİZ)	Prof.Dr. MEHMET SİNCAR
1	GSO523	Spor Turizmi ve Sürdürülebilirlik	3+0	3	8	1	_0	GELENEKSEL SPORLAR VE OYUNLAR TEZLİ YÜKS	
1	NBM412	Sürdürülebilir Kalkınma Eğitim	2+0	2	4	4	_0	Sosyal Bilgiler Öğretmenliği (Arapça)	
1	NMB412	Sürdürülebilir Kalkınma ve Eğitim	2+0	2	4	4	_0	Sınıf Öğretmenliği	Dr.Öğr.Üyesi MEVLÜT KARA
1	TİHSAB008	Sürdürülebilir Gastronomi	2+0	2	2	1	_0	İKRAM HİZMET.	Dr.Öğr.Üyesi DİLARA BAHTİYAR SARI
1	TOİSMB005	Sürdürülebilir Turizm	2+0	2	3	1	_0	TURİZM VE OT. İŞL	Dr.Öğr.Üyesi DİLARA BAHTİYAR SARI

Description:

Above is a list of the courses that have had changes approved through Gaziantep University curriculum which aims to embed sustainability into all course and module content offered by the University.

6.2. Total Number of Courses/Subjects Offered

2018	3280
2019	3290
2020	3299
2021	3299
2022	5645

Total number of courses offered in 2022=5645 courses (not modules)

6.4. Total Research Funds Dedicated to Sustainability Research (in US Dollars)

Description:

Total research fund dedicated to sustainability research in 2020 = 59331US Dollars

Total research fund dedicated to sustainability research in 2021 = 59331US Dollars

Total research fund dedicated to sustainability research in 2022 = 59331US Dollars

The averaged annum last 3 years of research fund dedicated to sustainability research = 381.430 US Dollars

6.5. Total Research Funds (in US Dollars)

Total research fund in 2020 = 4359178US Dollars

Total research fund in 2021 = 52008173US Dollars

Total research fund in 2022 = 894.028.194,0 -US Dollars

6.7. Number of scholarly publications on sustainability

The screenshot shows a Google Scholar search results page. The search query is "Gaziantep University" & "renewable energy" & "sustainability". The results are filtered by "Makaleler" (Articles). The search bar also shows "Yaklaşık 159 sonuç bulundu (0,06 sn)".

Filters applied: "Tüm zamanlar", "2023 yılından beri", "2022 yılından beri", "2019 yılından beri", "Özel aralıklar...", "2020 - 2022", and "Ara".

Results listed:

- GREEN ERGONOMICS, BIOMIMETIC, ENERGY AND EXERGY**
K. Değer, H. Başak - *The International Journal of Energy and ...*, 2022 - dergipark.org.tr
... One of the rewarding field is the design of **renewable energy** ... in this paper in the scope of **sustainability**. The focus is put on ... In case of an energy consuming product, **renewable energy** ...
☆ Kaydet 59 Alıntı yap Alırtılma sayısı: 1 İlgili makaleler: 2 sürümün hepsi 20
- Beseri sermaye ve enerji tüketiminin ekonomik büyümeye üzerindeki etkisi: AB-15 ve Türkiye üzerinde bir uygulama**
E. Dinen, B. ÇAYIR - *Gaziantep University Journal of Social Sciences*, 2020 - dergipark.org.tr
... **renewable energy** to ensure **sustainability** in ... **renewable energy** production and consumption. Developing countries also need to reorganize their energy policies on **renewable energy** ...
☆ Kaydet 59 Alıntı yap Alırtılma sayısı: 5 İlgili makaleler: 8 sürümün hepsi 20
- PERFORMANCE ANALYSIS OF A MEDIUM TEMPERATURE SOLAR CONCENTRATOR FOR DOMESTIC WATER HEATING**
D. DAYDIN - *The International Journal of Energy and Engineering* ..., 2020 - dergipark.org.tr
... environmental emissions and enhancing **sustainability** in residential and industrial ... **renewable energy** sources have received increasing attention [1]. The term "**renewable energy**..."
☆ Kaydet 59 Alıntı yap İlgili makaleler: 20
- [HTML] Doğal Gaz Tüketiminin Modellemesi: Türkiye İçin MARS Yöntemiyle Bir Analiz**
RAYDIN, S. YÜKSEL, G. Silahtaroğlu - *Gaziantep University* ..., 2022 - dergipark.org.tr
... **renewable energy** rate. As long as temperature decreases are at reasonable levels, it is seen that the rate of increase in **renewable energy** ... analysis that **renewable energy** investments ...
☆ Kaydet 59 Alıntı yap İlgili makaleler: 6 sürümün hepsi 20

Google Akademik "Gaziantep University" & "green" & "sustainability" 

Makaleler Yaklaşık 439 sonuç bulundu (0,12 sn)

Tüm zamanlar
2023 yılından beri
2022 yılından beri
2019 yılından beri
Özel aralık
2020 — 2022 Ara

Alakaya göre sırala
Tarihe göre sırala
Herhangi bir dil
Türkçe sayfalarında ara
Tüm türler
Makaleleri incele
 patentleri içeren
 alıntıları
 Uyari oluştur

Avrupa Yeşil Mutabakatı (Green Deal) ve Birleşmiş Milletler Sürdürülebilir Kalkınma Hedefleri Perspektifinde Sürdürülebilir Dijital Pazarlama Stratejileri
E.CAYIRAGASI, S.SAKICI - **Gaziantep University** Journal of Social ... 2021 - dergipark.org.tr
... of the **sustainability** movement even more. The parallel targets set by the United Nations Sustainable Development Goals (SDG) and the European **Green** Deal highlight **green** and ...
☆ Kaydet 99 Alıntı yap Alıntılmama sayısı: 6 İlgili makaleler 4 sürümün hepsi 

[PDF] dergipark.org.tr
Full View

YönetSEL bağımlıda yeşil inovasyonun evriminin bibliyometrik analizi
M SEYHAN - **Gaziantep University** Journal of Social Sciences, 2021 - dergipark.org.tr
... **Sustainability** is involved in all areas of life via increasing environmental awareness, ... of **sustainability**. In this regard, how and at what levels the practices, which are considered as **green** ...
☆ Kaydet 99 Alıntı yap Alıntılmama sayısı: 12 İlgili makaleler 6 sürümün hepsi 

[PDF] dergipark.org.tr
Full View

GREEN ERGONOMICS, BIOMIMETIC, ENERGY AND EXERGY
K Değer, H.Başak - The International Journal of Energy and ..., 2022 - dergipark.org.tr
... Interactions among the **green ergonomics**, biomimetic, exergy and energy and as well as their subsequent elements is examined in this paper in the scope of **sustainability**. The focus is ...
☆ Kaydet 99 Alıntı yap Alıntılmama sayısı: 1 İlgili makaleler 2 sürümün hepsi 

[PDF] dergipark.org.tr

[HTML] Yeşil reklam ve yeşil marka farkındalıkının yeşil müşteri latmasını üzerindeki etkisi: Yeşil satın alma davranışının aracılık rolü
S.CAVUŞOĞLU - **Gaziantep University** Journal of Social Sciences, 2021 - dergipark.org.tr
... and **sustainability** among existing and potential customers, and produce products of lower price and higher quality to satisfy **green** ... to create and maintain a "**green**" image in their target ...
☆ Kaydet 99 Alıntı yap Alıntılmama sayısı: 13 İlgili makaleler 3 sürümün hepsi 

[HTML] dergipark.org.tr
Full View

Google Akademik "Gaziantep University" & "environment" & "sustainability" 

Makaleler Yaklaşık 1.050 sonuç bulundu (0,02 sn)

Tüm zamanlar
2023 yılından beri
2022 yılından beri
2019 yılından beri
Özel aralık
2020 — 2022 Ara

Alakaya göre sırala
Tarihe göre sırala
Herhangi bir dil
Türkçe sayfalarında ara
Tüm türler
Makaleleri incele
 patentleri içeren
 alıntıları
 Uyari oluştur

YönetSEL bağımlıda yeşil inovasyonun evriminin bibliyometrik analizi
M SEYHAN - **Gaziantep University** Journal of Social Sciences, 2021 - dergipark.org.tr
... The interaction of innovations and improvements made with the **environment** lies at the basis of **sustainability**. In this regard, how and at what levels the practices, which are considered ...
☆ Kaydet 99 Alıntı yap Alıntılmama sayısı: 6 İlgili makaleler 6 sürümün hepsi 

[PDF] dergipark.org.tr
Full View

From EDI to Blockchain: A Bibliometric Analysis of Digitalization in Supply Chains
S.CİĞDEM - **Gaziantep University** Journal of Social Sciences, 2021 - dergipark.org.tr
... Increasing competition and **sustainability** pressure have done businesses far from being sufficient on their own to respond to environmental conditions. This situation has made it ...
☆ Kaydet 99 Alıntı yap Alıntılmama sayısı: 10 İlgili makaleler 6 sürümün hepsi 

[PDF] dergipark.org.tr
Full View

Gelişmekte olan ülkelerde küreselleşmenin çevre üzerine etkileri
N Tunçbilek, R ULUCAK - **Gaziantep University** Journal of Social ..., 2021 - dergipark.org.tr
... In the light of these explanations, the aim of this study is to analyze the impact of globalization on the **environment** in developing countries. For this purpose, Turkey, China, Indonesia, ...
☆ Kaydet 99 Alıntı yap Alıntılmama sayısı: 2 İlgili makaleler 8 sürümün hepsi 

[PDF] dergipark.org.tr
Full View

GREEN ERGONOMICS, BIOMIMETIC, ENERGY AND EXERGY
K Değer, H.Başak - The International Journal of Energy and ..., 2022 - dergipark.org.tr
... both; ecological **sustainability** is the main node and under this there is cultural **sustainability** design. Its impact on **environment** and contribution to **sustainability** should be investigated. ...
☆ Kaydet 99 Alıntı yap Alıntılmama sayısı: 1 İlgili makaleler 2 sürümün hepsi 

[PDF] dergipark.org.tr

Google Akademik "Gaziantep University" & "climate change" & "sustainability" 

Makaleler Yaklaşık 239 sonuç bulundu (0,05 sn)

Tüm zamanlar
2023 yılından beri
2022 yılından beri
2019 yılından beri
Özel aralık
2020 — 2022 Ara

Alakaya göre sırala
Tarihe göre sırala
Herhangi bir dil
Türkçe sayfalarında ara
Tüm türler
Makaleleri incele
 patentleri içeren
 alıntıları
 Uyari oluştur

Avrupa Yeşil Mutabakatı (Green Deal) ve Birleşmiş Milletler Sürdürülebilir Kalkınma Hedefleri Perspektifinde Sürdürülebilir Dijital Pazarlama Stratejileri
E.CAYIRAGASI, S.SAKICI - **Gaziantep University** Journal of Social ... 2021 - dergipark.org.tr
... the momentum of the **sustainability** movement even more. ... play a key role in achieving **sustainability** goals. It is critical that ... **Climate change** and environmental problems are among the ...
☆ Kaydet 99 Alıntı yap Alıntılmama sayısı: 6 İlgili makaleler 4 sürümün hepsi 

[PDF] dergipark.org.tr
Full View

Environmental Justice as an Alternative to Resilience: India as an Example
E.ÇETİN, D.GÖNENÇ - **Gaziantep University** Journal of Social ..., 2022 - dergipark.org.tr
... Its shifting definition can even be seen in the **Climate Change** Synthesis reports published by the IPCC. While resilience was initially defined as the 'amount of change a system can ...
☆ Kaydet 99 Alıntı yap İlgili makaleler 5 sürümün hepsi 

[PDF] dergipark.org.tr
Full View

ÇEVRE DOSTU TEKNOLOJİLER, SİVİL HAVACILIK VE ÇEVRE KALİTESİ ARASINDAKI İLİŞKİSİ: PANEL EŞİK DEĞER REGRESYON ANALİZİ
BK ALTINKESKİ, O.OZYILCI, E.CEVİK - **Gaziantep University** ... 2022 - dergipark.org.tr
... the transportation-related **climate change** or the relationship ... as innovation activities to reduce **climate change**. In addition, ... technologies that reduce **climate change** in transportation ...
☆ Kaydet 99 Alıntı yap İlgili makaleler 5 sürümün hepsi 

[PDF] dergipark.org.tr

Türkiye'de İklim Değişikliği ile Şeker Pancarı Üretimi Arasındaki İlişkinin İncelenmesi: Zamanla Değişen Simetrik ve Asimetrik Nedensellik Analizi
C.DEMİRTAŞ, M.ÖZGÜR - **Gaziantep University** Journal of Social ... 2022 - dergipark.org.tr
... an effect in the context of **climate change**. When the studies on Turkey ... **climate change** on sugar beet production. In this context, the present study deals with the effect of **climate change** (...
☆ Kaydet 99 Alıntı yap İlgili makaleler 5 sürümün hepsi 

[PDF] dergipark.org.tr
Full View

Examples of scholarly publications on sustainability(Gaziantep University)

Description:

Example of events scholarly publications on sustainability in the academic year 2020-2022.
A total average per annum over the last 3 years of **1886** publications

6.8. Number of Events Related to Sustainability



Students of the Mechanical Engineering Department of our University's Faculty of Engineering, Prof. Dr. The lavender seedlings they produced under the coordination of Nihat Yıldırım and within the scope of TDP were planted in the soil.





Examples of Events Related to Sustainability (Gaziantep University)



Book Donation Project

Description:

- 1- Lavanta fideleri üretimi ve ekimi Projesi – 90 öğrenci
- 2- Bir Kap Mutluluk Projesi – 222 öğrenci
- 3- Çevre Temizliği ve Sağlık Etkinliği Projesi – 60 öğrenci
- 4- Su Tasarrufu ve Su kirliliği Projesi – 104 öğrenci
- 5- Ormanları Koruyalım Projesi – 65 öğrenci
- 6- Cezaevine Kütüphanesi için Kitap Bağışı Projesi – 9 öğrenci
- 7- Çevre Kirliliği Projesi – 27 öğrenci
- 8- Çocuklar Sizin Masal Kitaplarınızla Büyüsün İster misiniz Projesi – 15 öğrenci
- 9- Sokak Hayvanlarını Koruma ve Yaşatma Konusunda Bilinçlendirme Projesi – 21 Öğrenci
- 10- Kardeş Kütüphanem Projesi – 44 Öğrenci
- 11- Gelecek İçin Bir Nefes Projesi (Fidan Dikme Projesi) – 40 Öğrenci
- 12- Tüketime Farkındalık Projesi – 55 Öğrenci
- 13- Temiz Çevre Temiz Gelecek Projesi – 40 öğrenci
- 14- Bir Fidanda Sen Dik Projesi – 40 öğrenci
- 15- Doğru Gıda Doğru Beslenme Projesi – 50 öğrenci
- 16- Temiz Kampüs Projesi – 45 öğrenci
- 17- Rattan Mobilya Üretilmesi ve Çocuk Esirceme Kurumuna Bağışı Projesi – 30 öğrenci
- 18- Patili Dostlar İçin El Ele Projesi – 50 öğrenci
- 19- Sevgi Evine Kitap Desteği ve Çocuklarla Kaynaşma Projesi – 76 öğrenci
- 20- Bir Fidan Bir Nefes Projesi – 71 öğrenci
- 21- Kitap Bağışı Projesi – 15 öğrenci
- 22- Çevre Kirliliği ve Toplum Sağlığı Üzerine Olan Etkileri Konusunda Toplumun Bilinçlendirilmesi Projesi – 15 öğrenci
- 23- Suyun Korunması ve Geridönüşümü Projesi – 21 öğrenci
- 24- Kitap Bağışı Projesi – 15 öğrenci
- 25- Çöpe Değil Köye Projesi – 15 öğrenci
- 26- İsraf Olmasın Umut Olsun Projesi – 15 öğrenci
- 27- Sokak Hayvanlarına Mama Desteği Projesi – 25 öğrenci
- 28- Karbon Ayak İzinizin Farkında Misiniz? Projesi – 100 öğrenci
- 29- Evinizdeki Soba Zehirlenmesine Dikkat Projesi

Example of events related to environment and sustainability hosted or organized by Gaziantep University in the academic year 2020-2022.

Total number of sustainability/environment related events in:

2020: 32

2021:32

2022:29

A total average per annum over the last 3 years of **93 events** (e.g. conferences, workshops, awareness raising, practical training, etc.).

6.9. Number of student organizations related to sustainability

Description

In 2022, our students carried out many activities through the social awareness course and student communities.

 <p>15:06</p> <p>GAUN DPM Gönderiler</p> <p>gaundpm</p> <p>Istatistikleri gör Gönderiyi öne çıkar</p> <p>simgeakbas ve 18 diğer kişi beğendi</p> <p>gaundpm OĞUZELİ MYO ÖĞRENCİLERİNden ÇEVRE TEMİZLİĞİ VE SAĞLIK ETKİNLİĞİ</p>	 <p>15:06</p> <p>GAUN DPM Gönderiler</p> <p>gaundpm</p> <p>simgeakbas ve 7 diğer kişi beğendi</p> <p>gaundpm Gaziantep Üniversitesi İslahiye Meslek Yüksekokulu tarafından yürütülen Toplumsal Duyarlılık Projeleri (TDP) büyük ilgi gördü.</p> <p>İslahiye Meslek Yüksekokulu tarafından 1. sınıfıra uygulanan TDP Dersi kapsamında 2021-2022 yılı akademik döneminde; Covid-19 Tedbirleri, Temizlik ve Hijyen Kuralları, Görüş, Nezaket ve Protokol Kuralları, Aleti Seviyorum Satranç Öğreniyorum, İnsanım, İnsan Hakkını Öğreniyorum, Afet ve Deprem Bilinci Projeleri başlıyor bir şekilde uygulandı.</p> <p>Proje öğrenciler, Yüksekokul öğrencilerlerin yanı sıra İslahiye Kaymakamlığı İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü'nden; Fezipasa Çok Programlı Anadolu Lisesi, Türkbahçe Ortaokulu, Çok Programlı Kız Meslek Lisesi, İslahiye Anadolu Lisesi, Farabi Sağlık Meslek Lisesi, İslahiye Hacı Sani Konukoğlu Anadolu İman Hatip Lisesi, İslahiye Borsa Fen Lisesi ve Arfali İlkokulu öğrencilerine uygulandı.</p> <p>Proje öğrencileri TDP Koordinatörü Öğr. Gör. Bilal Erdoğan koordinasyonunda proje konularında konferans ve seminer verdi. TDP öğrencileri verdi seminer ve konferanslar okul</p>	 <p>15:05</p> <p>GAUN DPM Gönderiler</p> <p>gaundpm</p> <p>o.derya ve 14 diğer kişi beğendi</p> <p>gaundpm GAÜN Toplumsal Duyarlılık Projeleri dersi kapsamında İBF Maliye Bölümü akademisyenleri Prof. Dr. Selim Erdoğan, Arg. Gör. Ayşe Aydin ve öğrenciler tarafından yapılan kitaplar TC. Adalet Bakanlığı Gaziantep E Tipi Ceza ve İnfaz Kurumu kütüphanesine bağışlandı.</p> <p>@gaziantepuniv #gaziantepüniversitesi #gaziantep #universitesi #gaundpm #gaün</p> <p>22 Eylül 2022</p>
 <p>14:51</p> <p>GAUN DPM Gönderiler</p> <p>gaundpm</p> <p>TÜKETİCİ HAKLARINI KULLAN TÜKENME</p> <p>TEMEL İHTİYAÇLARIN KARŞILANMASI HAKKI</p> <p>İnsanın, insan ortasındaki kaynakların ve hayvanın sınırlılığının konusunda farkındalık</p> <p>İhtiyaçlı şebeke hizmetleri, Gıda ve Kullanım, Barınma konularına hukuki temel sahip koşul ile herkesin kullanımına hizmeti.</p> <p>simgeakbas ve 5 diğer kişi beğendi</p> <p>gaundpm GAÜN OĞUZELİ MYO ÖĞRENCİLERİ TÜKETİCİ HAKLARINA DİKKAT ÇEKTİ.</p> <p>Gaziantep Üniversitesi (GAÜN) Oğuzeli MYO Hukuk Bölümü Öğretim Görevlisi Ali Balkan tarafından yürütülen "Pandemi Ortamında Tüketiciler Hakları" konulu Toplumsal Duyarlılık Projesi (TDP) kapsamında tüketici hakları ile ilgili sosyal medya platformlarında bilgilendirme etkinliği yapıldı.</p>	 <p>15:05</p> <p>GAUN DPM Gönderiler</p> <p>gaundpm</p> <p>simgeakbas ve 8 diğer kişi beğendi</p> <p>gaundpm GAÜN ÖĞRENCİLERİNden SU TASARRUFU KONUSUNDА ÖRNEK PROJE Gaziantep Üniversitesi (GAÜN) Sosyal Bilimler... devamı</p> <p>8 Haziran 2022</p> <p>simgeakbas ve 28 diğer kişi beğendi</p> <p>gaundpm Gaziantep Üniversitesi Turizm ve Otelcilik MYO Seyahat İşletmeciliği Bölümü Öğr. Gör. Dilara BAHTIYAR SARİ ve öğrencileri Toplumsal Duyarlılık Projeleri dersi kapsamında "Bir Kap Muttuluk" isimli projelerini gerçekleştirdiler. Bu proje çerçevesinde Gaziantep Büyükşehir Belediyesi Köpek Barınağı ve Rehabilitasyon Merkezi'ni ziyaret ettiler. Kullanılmış eski nevresim, ilaç, sıringa ve mama yardımına bulundular.</p> <p>@gaziantepuniv @gaziantepbeld #gaziantepüniversitesi #gaün #gaundpm</p> <p>1 Haziran 2022</p>	 <p>15:05</p> <p>GAUN DPM Gönderiler</p> <p>gaundpm</p> <p>Istatistikleri gör Gönderiyi öne çıkar</p> <p>simgeakbas ve 28 diğer kişi beğendi</p> <p>gaundpm Gaziantep Üniversitesi Turizm ve Otelcilik MYO Seyahat İşletmeciliği Bölümü Öğr. Gör. Dilara BAHTIYAR SARİ ve öğrencileri Toplumsal Duyarlılık Projeleri dersi kapsamında "Bir Kap Muttuluk" isimli projelerini gerçekleştirdiler. Bu proje çerçevesinde Gaziantep Büyükşehir Belediyesi Köpek Barınağı ve Rehabilitasyon Merkezi'ni ziyaret ettiler. Kullanılmış eski nevresim, ilaç, sıringa ve mama yardımına bulundular.</p> <p>@gaziantepuniv @gaziantepbeld #gaziantepüniversitesi #gaün #gaundpm</p> <p>1 Haziran 2022</p>

6.12. Sustainability Report



GAZİANTEP UNIVERSITY SUSTAINABILITY REPORT, 2022



Description:

Complete text of Universitat Politècnica de València Environmental Statement Report 2022 available on this link: <http://kalite.gantep.edu.tr/pages.php?url=surdurulebilirlik-raporlari-69>

6.13. Number of cultural activities on campus (e.g. Cultural Festival) including virtual activities(if any)

ONLINE YAZILIM KURSLARI

Covid-19, Multilateralism and Sustainable Development Goals in the Age of Anxiety

Maddeye Değil, Hayata Bağlan!

Türk Mutfağı ve Sağlıklı Beslenme

KORUYUCU VE ÖNLEYİCİ HİZMETLER

İHBAR, DANIŞMA, YÖNLENDİRME VE TEDAVİ HİZMETLERİ



Examples of cultural activities on campus (Gaziantep University)

Description:

Example of Total number **cultural activities on campus** organized by Gaziantep University : more than 3 events

6.14. Number of cultural activities on campus

Toplantının / Etkinliğin Adı	Etkinlik Türü	Ulusal/ Uluslararası Katılımlı/ Uluslararası	Toplam Katılımcı Sayısı	Katılımcı Öğrenci Sayısı	Yurt Dışından Katılımcı Sayısı	Düzenleyen Birim (Fakülte ve Bölüm /Enstitü ya da Araş. Mer. Adı)	Dezavantajlı gruplara odaklılık
Teknoloji Günleri	Bilimsel Etkinlik	Ulusal	50		0	Tip Fakültesi	Hayır
Evde Sağlık	Sosyal Sorumluluk	Ulusal	125	45	0	Tip Fakültesi	Evet
Çevre Temizliği ve Sağlık için Farkındalık Arttırma	Sosyal Sorumluluk	Ulusal	7	6	0	TDP	Evet
Bir Kap Mutluluk	Sosyal Sorumluluk	Ulusal	222	220	0	TDP- Turizm Fakültesi	Evet
Su Tasarrufu ve Su Kirliliği	Sosyal Sorumluluk	Ulusal	107	100	0	TDP-Sosyal Bilimler Meslek Yüksekokulu	Hayır
Orman Yangınlarına Karşı Farkındalık	Sosyal Sorumluluk	Ulusal	40	38	0	TDP-Oğuzeli Meslek Yüksekokulu	Evet
Pandemi Ortamında Tüketiciler Hakları Bilinci	Sosyal Sorumluluk	Ulusal	42	40	0	TDP-Oğuzeli Meslek Yüksekokulu	Hayır
Gaziantep Hayvanat Bahçesi Gezisi	Kültürel Etkinlik	Uluslararası	60	58	58	TDP	Evet
Gaziantep Hayvanat Bahçesi Gezisi	Kültürel Etkinlik	Uluslararası	60	58	58	TDP	Evet
Gaziantep Hayvanat Bahçesi Gezisi	Kültürel Etkinlik	Uluslararası	60	58	58	TDP	Evet
Gaziantep Hayvanat Bahçesi Gezisi	Kültürel Etkinlik	Uluslararası	60	58	58	TDP	Evet
Temiz Çevre Temiz Kampüs	Sosyal Sorumluluk	Uluslararası	212	200	0	TDP	Evet
Milli Ağaçlandırma Gününe Katılım Etkinliği	Sosyal Sorumluluk	Ulusal	1015	1005		TDP - TBMYO	Evet
Kitap Güncesi Projesi Etkinliği	Sosyal Sorumluluk	Ulusal	115	15	0	TDP-İİBF	Evet
Evinizdeki Soba Zehirlenmesine Dikkat Projesi Etkinliği	Sosyal Sorumluluk	Ulusal	366	65	0	TDP-Oğuzeli MYO	Evet
Görme Engelliler için Kitapların Sesini Oluyoruz Projesi Kitap Seslendirme Bilgilendirme Semineri	Sosyal Sorumluluk	Ulusal	232	216	0	TDP	Evet
SANTEK Kariyer Günleri Etkinlikleri	Eğitsel Etkinlik	Öğrenci	50	47	0	SANTEK	Evet
SPARK Kariyer ve Kariyer Danışmanlığı Etkinliği	Eğitsel Etkinlik	Öğrenci	103	100	0	SPARK	Evet
Teknofest 2022 Bilgilendirme Semineri	Bilimsel Etkinlik	Ulusal				MÜHENDİSLİK	
İlk Yardım Farkındalık Eğitimi	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				KALİTE GELİŞTİRME KOORDİNATÖRLÜĞÜ	

Türkiye'yi Yarınlara Taşımak	Sosyal Etkinlik	Ulusal				REKTÖRLÜK	
Ağıttañ Destana: Hocalı Katliamı ve Karabağ Zaferi	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				ÖĞRENCİ TOPLULUĞU	
Stresle Başetme Yöntemleri	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				ÖĞRENCİ TOPLULUĞU	
Medeniyet Söyleşileri	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				İDARİ BİRİMLER	
28 Şubat: 1000 Yılın Ardından	Kültürel Etkinlik	Ulusal				REKTÖRLÜK	
Gaziantep Üniversite Tercih ve Kariyer Günleri	Fuar	Ulusal				REKTÖRLÜK	
Kadın hakları zirvesi	Sosyal Etkinlik	Ulusal				HUKUK FAKÜLTESİ	
Emperyalizmin Tuzakları	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				ÖĞRENCİ TOPLULUĞU	
Türk Devlet Teşkilatları	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				ÖĞRENCİ TOPLULUĞU	
Tasavvuf ve Sosyoloji	Kültürel Etkinlik	Ulusal				ÖĞRENCİ TOPLULUĞU	
'5. Kariyer Zirvesi"	Fuar	Ulusal				ÖĞRENCİ TOPLULUĞU	
Metaverse& Yapay Zekâ Çağı	Bilimsel Etkinlik	Ulusal				REKTÖRLÜK	
"Toplumda Kadının Yeri"	Sosyal Etkinlik	Ulusal				KADIN VE AİLE ÇALIŞMALARI UYGULAMA VE ARAŞTITMA MERKEZİ	
Çocukla İletişim	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				KALİTE GELİŞTİRME KOORDİNATÖRLÜĞÜ	
"İstiklal Marşı'mızı Anlamak"	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ	
"Göç ve İstihdam" Konferans	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				GÖÇ ENSTİTÜSÜ	
"Dünya Böbrek Günü 2022"	Sosyal Sorumluluk	Ulusal				TDP	
Hekim Gözüyle Kader	Sosyal Etkinlik	Ulusal				İLAHİYAT FAKÜLTESİ	
"İpekyolu Kariyer Fuarı İKAF22"	Fuar	Ulusal				REKTÖRLÜK	
DizeFilm Festivali	Sosyal Etkinlik	Ulusal				REKTÖRLÜK	
"Gaziantep Üniversitesi Tıp Fakültesi Beyaz Önlük Giyme Töreni"	Sosyal Etkinlik	Ulusal				TIP FAKÜLTESİ	
Etkili Arapça Öğretme - Öğrenme Teknikleri	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				İLAHİYAT FAKÜLTESİ	
Kapitalizm ve Kredi Kartı Tuzağı	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				İLAHİYAT FAKÜLTESİ	
"12 Mart İstiklal Marşı'nın Kabulü"	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ	
AKİF 12 Mart Özel Gösterim	Sosyal Etkinlik	Ulusal				KÜLTÜR VE SPOR MÜDÜRLÜĞÜ	
Çanakkale Zaferi Panel	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ	
İlahi Matematik Kota"	eğitsel etkinlik	ulusal				FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ	
'Çanakkale Ruhu ve Kurtuluşun Kahraman Kadınları'	Kültürel Etkinlik	ulusal				FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ	
"18 Mart Çanakkale Zaferi Anma Programı'	Sosyal Etkinlik	ulusal				REKTÖRLÜK	
'Sosyal Uyum ve Ortak Yaşam Kültürünu Geliştirme Programı"	Sosyal Etkinlik	ulusal				ÖĞRENCİ TOPLULUĞU	
'Türk Kültüründe Nevruz'	Kültürel Etkinlik	ulusal				ÖĞRENCİ TOPLULUĞU	
III. Ulusal Botanik Bahçeleri Sempozyumu"	Bilimsel Etkinlik	Ulusal				ÖĞRENCİ TOPLULUĞU	

İstiklal Marşı ve Çanakkale Zaferi	Eğitsel Etkinlik	Ulusal			NİZİP EĞİTİM FAKÜLTESİ	
"İslam Aleminin Beyin Takımı"	Eğitsel Etkinlik	Ulusal			İLAHİYAT FAKÜLTESİ	
Göç Çalıştayı	Sosyal Etkinlik	Ulusal			GÖÇ ENSTİTÜSÜ	
Kendilerin Geliştirme	Sosyal Etkinlik	ulusal				
Aşk ve Romantik İlişkiler"	Eğitsel Etkinlik	Ulusal			ÖĞRENCİ TOPLULUĞU	
Standartların Üniversite ve Toplumdaki Yeri	eğitsel etkinlik	ulusal			KALİTE GÜVENCE BİRİMİ	
"Performans Sunumu Öğrenci Dinletisi"	Eğitsel Etkinlik	Ulusal			TÜRK MUSUKİ DEVLET KONSERVATUVARI MÜDÜRLÜĞÜ	
Nerede Bu Mühendisler	Sosyal Etkinlik	Ulusal			ÖĞRENCİ TOPLULUĞU	
Gençler Karar Alıcılar Buluşuyor: Kentsel Sürdürülebilirlik	Kültürel Etkinlik	Ulusal			MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ	
"Satranç Turnuvası"	Sosyal Etkinlik	Ulusal			ÖĞRENCİ TOPLULUĞU	
"3. Geleneksel 14 Mart Tıp Bayramı Turnuvaları Ödül Töreni ve Bahar Konseri"	Sosyal Etkinlik	Ulusal			TIP FAKÜLTESİ	
Kurumsal Akreditasyon Belge Takdim Töreni		Ulusal			KALİTE GÜVENCE BİRİMİ	
4 Başlıkta Savunmanın Detayları	Eğitsel Etkinlik	Ulusal			ÖĞRENCİ TOPLULUĞU	
Beden Dili Eğitimi	Eğitsel Etkinlik	Ulusal			KALİTE GÜVENCE BİRİMİ	
"Açık Hava Sineması"	Sanatsal Etkinlik	Ulusal			ÖĞRENCİ TOPLULUĞU	
Siber Güvenlik Günü	Sosyal Etkinlik	Ulusal			ÖĞRENCİ TOPLULUĞU	
Ön Muhasebe Ara Eleman Yetiştirme Programı" Kapanış ve Belge Takdim Töreni	Eğitsel Etkinlik	Ulusal			SÜREKLİ EĞİTİM MERKEZİ MÜDÜRLÜĞÜ	
Turizm Haftası Etkinliği	Sosyal Etkinlik	Ulusal			TURİZM VE OTELÇİLİK MESLEK YÜKSEKOKULU	
"Sevgi Diyarı"	Sosyal Etkinlik	Ulusal			ÖĞRENCİ TOPLULUĞU	
Tarih'ten Günümüze Ermeni Meselesi	Eğitsel Etkinlik	Ulusal			FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ	
"Kut'ülAmare Zaferi"	Eğitsel Etkinlik	Ulusal			ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ ARAŞTIRMA VE UYGULAMA MERKEZİ	
"İftar Programı"	Sosyal Etkinlik	Ulusal			ÖĞRENCİ TOPLULUĞU	
"Bayramlaşma Töreni"	Sosyal Etkinlik	Ulusal			REKTÖRLÜK	
2. Yüzyılda Ebelikte Liderlik Sempozyum	Eğitsel Etkinlik	Ulusal			SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ	
Mezun Olmak Yeterli Mi? Panel	Eğitsel Etkinlik	Ulusal			REKTÖRLÜK	
"Akılma Bir Fikir Geldi"	Sosyal Etkinlik	Ulusal			REKTÖRLÜK	
1. Gençlik ve Spor Festivali	Sosyal Etkinlik	Ulusal			REKTÖRLÜK	

Gençlerle Söyleşi "Geleneksel Sporlar ve Kültürüümüz"	Kültürel Etkinlik	Ulusal				REKTÖRLÜK	
Özel Güvenlik Hukuku Eğitimi	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				KALİTE GÜVENCE BİRİMİ	
"Acil Hastalara Yaklaşım" Sempozyum	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				ÖĞRENCİ TOPLULUĞU	
Gaziantep Üniversitesi 11. Tiyatro Festivali	Sanatsal Etkinlik	Ulusal				ÖĞRENCİ TOPLULUĞU	
"Gençlik ve Sosyal Medya"	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				REKTÖRLÜK	
Yazma Eserlerimiz Konferans - Sergi	Sanatsal Etkinlik	Ulusal				İLAHİYAT FAKÜLTESİ	
"Bağımlılıkla Mücadele Komisyonu Eğitim Seminerleri I"	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				TIP FAKÜLTESİ	
"Geleneksel Arapça Bilgi Yarışması"	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				İLAHİYAT FAKÜLTESİ	
Bağımsız İdari Otoriteler Söyleşi	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				HUKUK FAKÜLTESİ	
"Bağımlılıkla Mücadele Komisyonu Eğitim Seminerleri I"	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				TIP FAKÜLTESİ	
"4. Uluslararası Gaziantep Opera ve Bale Festivali" "Hisseli Harikalar Kumpanyası" Müzikal	Sanatsal Etkinlik	Ulusal				REKTÖRLÜK	
"19 Mayısların Anlamı ve Önemi" Konferans	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ ARAŞTIRMA VE UYGULAMA MERKEZİ	
Hayatta Başarı Konferans	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				İLAHİYAT FAKÜLTESİ	
"GAÜN Uluslararası Gençlik Festivali"	Sosyal Etkinlik	Ulusal				REKTÖRLÜK	
1. Gençlik ve Spor Festivali	Sosyal Etkinlik	Ulusal				REKTÖRLÜK	
Özel Güvenlik Hukuku Eğitimi	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				KALİTE GÜVENCE BİRİMİ	
Adı Soykırımı" Belgesel Gösterimi ve Söyleşi	Eğitsel Etkinlik	ulusal				fen edebiyat fakültesi	
Arkeoloji, Kültür ve Tarih Konuşmaları	Eğitsel Etkinlik	ulusal				fen edebiyat fakültesi	
Gençler Bizimle	Sosyal Etkinlik	ulusal				REKTÖRLÜK	
'4. Uluslararası Gaziantep Opera ve Bale Festivali" "Kanlı Nigar" Müzikal	Sosyal Etkinlik	ulusal				REKTÖRLÜK	
1. Gençlik ve Spor Festivali"	Sosyal Etkinlik	Ulusal				ÖĞRENCİ TOPLULUĞU	
"Gıda Atıklarının Değerlendirilmesinde Yaşanan Sorunlar ve Çevre Teknolojiler ile Çözüm Önerileri Çalıştayı"	Bilimsel Etkinlik	Ulusal				GIDA MÜHENDİSLİĞİ	
"TS ISO 9001 Yönetim Sistemleri, Temel Eğitim, Dokümantasyon, Risk Tabanlı Proses ve İç Tetkik Eğitimi"	Bilimsel Etkinlik	Ulusal				KALİTE GÜVENCE BİRİMİ	
Kudüs Söyleşi	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				ÖĞRENCİ TOPLULUĞU	

"4. Uluslararası Gaziantep Opera ve Bale Festivali" "Memleketim" Müzikal	Sosyal Etkinlik	Ulusal				REKTÖRLÜK	
1. Gençlik ve Spor Festivali	Sosyal Etkinlik	Ulusal				REKTÖRLÜK	
"Kapitalizmin Kıskacında İnsan - İktisat - Sağlık" Konferans	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				REKTÖRLÜK	
"Havacılıkta Dönüşüm Yöntemi" - "Havacılıkta Finansal Süreçler" Konferans	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				HAVACILIK VE UZAY BİLİMLER FAKÜLTESİ	
"Şair Okuma Etkinliği"	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				ÖĞRENCİ TOPLULUĞU	
"Göç Hukuku Paneli"	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				GÖÇ ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ	
İslami Düşüncede Çağdaş Yorumlar Konferans	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				İLAHİYAT FAKÜLTESİ	
Hukuk Bağlamında Mavi Marmara Konferans	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				ÖĞRENCİ TOPLULUĞU	
"Uluslararası Covid-19 Kongresi"	Bilimsel Etkinlik	Uluslararası				REKTÖRLÜK	
33 Kadın Belgeseli Gaziantep Gala Gecesi	Sosyal Etkinlik	Ulusal				REKTÖRLÜK	
"TS ISO 9001 Yönetim Sistemleri, Temel Eğitim, Dokümantasyon, Risk Tabanlı Proses ve İç Tetkik Eğitimi"	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				KALİTE GÜVENCE BİRİMİ	
"Uluslararası Covid-19 Kongresi"	Bilimsel Etkinlik	Uluslararası				REKTÖRLÜK	
Kreş ve Anaokulu Müdürlüğü Diploma Törenleri	Sosyal Etkinlik	Ulusal				GAÜN KREŞ VE ANAOKULU MÜDÜRLÜĞÜ	
"İlahiyat Fakültesi Mezuniyet Töreni"	Sosyal Etkinlik	Ulusal				İLAHİYAT FAKÜLTESİ	
"İletişim Fakültesi Mezuniyet Töreni"	Sosyal Etkinlik	Ulusal				İLETİŞİM FAKÜLTESİ	
"Nizip Eğitim Fakültesi Mezuniyet Töreni"	Sosyal Etkinlik	Ulusal				NİZİP EĞİTİM FAKÜLTESİ	
"Fen Edebiyat Fakültesi Mezuniyet Töreni"	Sosyal Etkinlik	Ulusal				FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ	
"Spor Bilimleri Fakültesi Mezuniyet Töreni"	Sosyal Etkinlik	Ulusal				SPOR BİLİMLERİ FAKÜLTESİ	
Turizm Otelcilik Meslek Yüksekokulu Mezuniyet Töreni	Sosyal Etkinlik	Ulusal				TURİZM VE OTELÇİLİK MESLEK YÜKSEKOKULU	
"Gaziantep Eğitim Fakültesi Mezuniyet Töreni"	Sosyal Etkinlik	Ulusal				GAZİANTEP EĞİTİM FAKÜLTESİ	
"Sağlık Bilimleri Fakültesi Mezuniyet Töreni"	Sosyal Etkinlik	Ulusal				SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ	
"Hukuk Fakültesi Mezuniyet Töreni"	Sosyal Etkinlik	Ulusal				HUKUK FAKÜLTESİ	
"Turizm Fakültesi Mezuniyet Töreni"	Sosyal Etkinlik	Ulusal				TURİZM FAKÜLTESİ	
"Güzel Sanatlar Fakültesi Mezuniyet Töreni"	Sosyal Etkinlik	Ulusal				GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	
"TMDK Mezuniyet Töreni"	Sosyal Etkinlik	Ulusal				TMDK	
"Sağlık Hizmetleri MYO Mezuniyet Töreni"	Sosyal Etkinlik	Ulusal				SAĞLIK HİZMETLERİ MYO	

"Göç ve Medyada Nefret Söylemi" Panel	Sosyal Etkinlik	Ulusal				İLETİŞİM FAKÜLTESİ	
"İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Mezuniyet Töreni"	Sosyal Etkinlik	Ulusal				İKTİSADI VE İDARI BİLİMLER FAKÜLTESİ	
"Mühendislik Fakültesi Mezuniyet Töreni"	Sosyal Etkinlik	Ulusal				TURİZM OTELCİLİK MYO	
"Sosyal Bilimler MYO Mezuniyet Töreni"	Sosyal Etkinlik	Ulusal				SOSYAL BİLİMLER MYO	
Oğuzeli Meslek Yüksekokulu Mezuniyet Töreni	Sosyal Etkinlik	Ulusal				OĞUZELİ MYO	
"Teknik Bilimler MYO Mezuniyet Töreni"	Sosyal Etkinlik	Ulusal				TEKNİK BİLİMLER MYO	
"Havacılık ve Uzay Bilimleri Fakültesi Mezuniyet Töreni"	Sosyal Etkinlik	Ulusal				HAVACILIK VE UZAY BİLİMLER FAKÜLTESİ	
"15 Temmuz Sosyo-Ekonominik ve Siyasal Yansımalar" Panel	Sosyal Etkinlik	Ulusal				İKTİSADI VE İDARI BİLİMLER FAKÜLTESİ	
"Tıp Fakültesi Mezuniyet Töreni"	Sosyal Etkinlik	Ulusal				TİP FAKÜLTESİ	
"Mimarlık Fakültesi Mezuniyet Töreni"	Sosyal Etkinlik	Ulusal				MİMARLIK FAKÜLTESİ	
"Bayramlaşma Töreni"	Sosyal Etkinlik	Ulusal				REKTÖRLÜK	
"15 Temmuz Demokrasi ve Milli Birlik Günü Anısına Ulusal Online Karma Sergi"	Sanatsal Etkinlik	Ulusal				GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	
"15 Temmuz Demokrasi ve Milli Birlik Günü Anma Programı"	Sosyal Etkinlik	Ulusal				REKTÖRLÜK	
Gönülden Dile Türkçe Şiir Dinletisi	Sosyal Etkinlik	Ulusal				TÖMER	
"Naci Topçuoğlu MYO Mezuniyet Töreni"	Sosyal Etkinlik	Ulusal				NACİ TOPÇUOĞLU MYO	
Göç ve Sosyal Uyum Yaz Akademisi Açılışı	Sosyal Etkinlik	ulusal				GÖÇ ENSTİTÜSÜ	
Diş Hekimliği Fakültesi Mezuniyet Töreni"	Sosyal Etkinlik	Ulusal				diş hekimliği fakültesi	
"Temizlik, Hijyen ve Sıfır Atık" Eğitim	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				KALİTE GÜVENCE BİRİMİ	
Türkiye Teknoloji Buluşmaları "KOBİ'ler için Dijital Dönüşüm, E-ticaret ve E-ihracat"	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				REKTÖRLÜK	
İş Etiği ve Hiyerarşi/Kurumsallaşma ve Kurum Kültürü ile "Motivasyon" Eğitim	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				KALİTE GÜVENCE BİRİMİ	
7. İdare Hukuku Buluşmaları Gaziantep Çalıştayı	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				HUKUK FAKÜLTESİ	
İş Etiği ve Hiyerarşi/Kurumsallaşma ve Kurum Kültürü ile "Motivasyon" Eğitim	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				KALİTE GÜVENCE BİRİMİ	
"Afet Kültürü Semineri"	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				GÖÇ ENSTİTÜSÜ	
Kolpa Konser		Ulusal				REKTÖRLÜK	
PowerElectronics& Converter-BasedPowerSystems	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				NACİ TOPÇUOĞLU MYO	

1. Böbrek Naklinde Yenilikçi Uygulamalar Kongresi	Eğitsel Etkinlik	Uluslararası			TIP FAKÜLTESİ	
"GAÜN Uyum 2022"	Eğitsel Etkinlik	Ulusal			REKTÖRLÜK	
"Sertifika Töreni"		Ulusal			GAZİANTEP EĞİTİM FAKÜLTESİ	
"11. Ulusal Hidroloji Kongresi"	Eğitsel Etkinlik	Ulusal			MİMARLIK FAKÜLTESİ	
Türkiye'de Müslüman Kadının Gelişim Süreci ve Kimlik Konferansı	Eğitsel Etkinlik	Ulusal			İLAHİYAT FAKÜLTESİ	
İleri Office Programları Kullanımı	Eğitsel Etkinlik	Ulusal			KALİTE GÜVENCE BİRİMİ	
"Tandem Öğrenme Lansman Toplantısı"	Eğitsel Etkinlik	Ulusal			REKTÖRLÜK	
"Kutlu Doğum ve Kur'an-ı Kerim Tilaveti"	Sosyal Etkinlik	Ulusal			İLAHİYAT FAKÜLTESİ	
"Gençler Sosyal Uyum İçin Sahnede"	Sosyal Etkinlik	Ulusal			ULUSLARARASI ÖĞRENCİ OFİSİ	
3. Gazişehir Tiyatro Festivali	Sosyal Etkinlik	ulusal				
'Beden Bağısı Farkındalık Haftası	Sosyal Etkinlik	ulusal				
ISO 9001 Kalite Temel Eğitimi ve Risk"	Eğitsel Etkinlik	Ulusal			REKTÖRLÜK	
"Atatürk'ü ve Cumhuriyeti Anlamak" Panel	Eğitsel Etkinlik	Ulusal			ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ ARAŞTIRMA VE UYGULAMA MERKEZİ	
"Kitap İmza Şöleni"	Sosyal Etkinlik	Ulusal			İLAHİYAT FAKÜLTESİ	
"Cumhuriyet Bayramına İthafen Akademisyen Sanatçılar Sergisi"	Sosyal Etkinlik	Ulusal			REKTÖRLÜK	
"Alleben Öykü Günleri"	Sosyal Etkinlik	Ulusal			REKTÖRLÜK	
"Açık Hava Film Gösterimi"	Sosyal Etkinlik	Ulusal			ÖĞRENCİ TOPLULUĞU	
İnsan Ticareti Konferans	Eğitsel Etkinlik	Ulusal			GÖÇ ENSTİTÜSÜ	
XI. Uluslararası Türk Halkları Geleneksel Spor Oyunları Sempozyumu	Sporif Etkinlik	Ulusal			REKTÖRLÜK	
"Kur'an'da İcaz" Resim Sergisi	Sanatsal Etkinlik	Ulusal			İLAHİYAT FAKÜLTESİ	
Anadolu Uygarlıklarının İzleri Anadolu'da Sergi	Sanatsal Etkinlik	Ulusal			REKTÖRLÜK	
"Sınırları, Tarihsel Süreci ve Örnekleriyle Kur'an ve Sünnette Bilimsel Múcize" Panel		Ulusal			İLAHİYAT FAKÜLTESİ	
Anadolu Uygarlıkları ve Sanat Panel	Eğitsel Etkinlik	Ulusal			GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ	
Farklı Yönleriyle Akıllı Kent Uygulamaları Mevcut Durum Ve Çözümlere İlişkin Yaklaşımlar	Eğitsel Etkinlik	Ulusal			REKTÖRLÜK	
Suriye'de Yerli Tohum Üretimi ve Kullanımı Konferansı	Eğitsel Etkinlik	Ulusal			GÖÇ ENSTİTÜSÜ	

"Gazi Mustafa Kemal Atatürk'ün Ebediyete İntikalinin 84. Yıl Dönümü Anma Programı"		Ulusal			REKTÖRLÜK	
"Atatürk Koşusu"	Sosyal Etkinlik	Ulusal			REKTÖRLÜK	
"Birkan Batuk'la Söyleşi"	Sosyal Etkinlik	Ulusal			SPOR BİLİMLERİ FAKÜLTESİ	
Swot-Pest	Bilimsel Etkinlik	Ulusal			KALİTE GÜVENCE BİRİMİ	
Sergi	Sanatsal Etkinlik	Ulusal			ÖĞRENCİ TOPLULUĞU	
Bilgi Güvenliği Farkındalık Eğitimi	Sosyal Etkinlik	Ulusal			KALİTE GÜVENCE BİRİMİ	
Baklava Semineri	Sosyal Etkinlik	Ulusal			GASTRONOMİ	
'Organ Naklinin Dünü, Bugünü ve Yarını' Seminer	Eğitsel Etkinlik	Ulusal			İLAHİYAT FAKÜLTESİ	
En Yüce Duygu Annelik	Eğitsel Etkinlik	Ulusal			İLAHİYAT FAKÜLTESİ	
Gaziantep Üniversite Bölüm Tanıtım ve Kariyer Fuarı	Sosyal Etkinlik	Ulusal			KALİTE GÜVENCE BİRİMİ	
Cumhuriyet'in Yüzüncü Yılında Nasıl Bir Dünya, Nasıl Bir Türkiye? Konferans	Eğitsel Etkinlik	Ulusal			FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ	
"Türkiye Yüzyılı Dersleri 1: Savunma Sanayii Vizyonu"	Eğitsel Etkinlik	Ulusal			REKTÖRLÜK	
Ş. Teoman Duranlı'nın Masası; 'Felsefe-Bilim' Ateşini Türkçe'yle Tutuşturmak Konferans - Sergi	Eğitsel Etkinlik	Ulusal			REKTÖRLÜK	
"Gaziantep Sanayi ve Teknoloji İşbirliği Kurulu (SANTEK) Kariyer Etkinlikleri"	Sosyal Etkinlik	Ulusal			MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ	
İslam ve Kardeşlik Sempozyumu	Eğitsel Etkinlik	Ulusal			İLAHİYAT FAKÜLTESİ	
Yükseköğretimde Uluslararasılaşma İstişare Toplantısı - 4	Eğitsel Etkinlik	Ulusal			REKTÖRLÜK	
Kısa Film Gösterimi Ve Söyleşi"	Sosyal Etkinlik	Ulusal			ÖĞRENCİ TOPLULUĞU	
"Açılış Töreni"	Sosyal Etkinlik	Ulusal			SOSYAL BİLİMLER MYO	
10 Aralık Dünya İnsan Hakları Günü Etkinliği	Sosyal Etkinlik	Ulusal			HUKUK FAKÜLTESİ	
Bizleri Bekleyen Meslekler Seminer	Eğitsel Etkinlik	Ulusal			İLAHİYAT FAKÜLTESİ	
Ev Dışı Beslenme/Toplu Beslenme: Beslenme ve Sağlık Yararları/Riskleri Panel	Eğitsel Etkinlik	Ulusal			MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ	
"Çorba Günleri"	Sosyal Etkinlik	Ulusal			TURİZM FAKÜLTESİ	
"Dünya Mutfagi Uygulamaları"	Sosyal Etkinlik	Ulusal			TURİZM FAKÜLTESİ	
"Dünya Engelliler Günü Paneli"	Eğitsel Etkinlik	Ulusal			REKTÖRLÜK	
"İnsan Haklarının Kurumsallaşma Pratiği: Ulusal İnsan Hakları Kurumları"	Eğitsel Etkinlik	Ulusal			REKTÖRLÜK	

"Basketbol Üniversiteler Arası Bölgesel Lig"	Sportif Etkinlik	Ulusal				GAÜN SPORİUM	
Kedilerde Sik Görülen Hastalıklar ve Doğru Beslenmeleri' Konferans	Eğitsel etkinlik	ulusal					
"Türk Sanat Müziği Dinletisi	Sosyal Etkinlik	Ulusal				ÖĞRENCİ TOPLULUĞU	
"Basketbol Üniversiteler Arası Bölgesel Lig"	Sportif Etkinlik	Ulusal				GAÜN SPORİUM	
"Anadolu ve İslam Topraklarına Karşı Emperyalist Emeller" Konferans	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				ÖĞRENCİ TOPLULUĞU	
Üniversitelerde Kalite Farkındalığı ve Öğrencinin Rolü Çalıştayı	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				ÖĞRENCİ TOPLULUĞU	
Beyaz Önlük Giyme Töreni	Sosyal Etkinlik	Ulusal				DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ	
"25 Aralık Gaziantep'in Kurtuluşu" Seminer	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				ÖĞRENCİ TOPLULUĞU	
"Ezelden Ebede Gazi Mutfak 101 Kere Maşallah"	Sosyal Etkinlik	Ulusal				TURİZM VE OTELÇİLİK MESLEK YÜKSEKOKULU	
Lösemi ve Lösev" Seminer	Eğitsel Etkinlik	Ulusal				ULUSLARARASI ÖĞRENCİ OFİSİ	

6.16. Number of sustainability community services project organized and/or involving students

PROJECT NAME	Participants	Duration	Project Area
Consumption and Saving Habits in Youth Project	8	1Term	EC
Cost research due to the disposal ofhouseholdwastes(bottle,glass,tin,paper,packaging,plastic)intheGaziantep Central Campus and their inability to bring the into the economy.	8	1Term	EC,WS
A Literature Search Project About A Single Recyclable Material Compiled From Articles About Waste Recycling	8	1Term	ED,WS,SI
One Sapling One Forest Project	8	1Term	EC
Park Universe Project	46	1Term	EC
Awareness Raising Projection Water Consumption	28	1Term	WR
Clean Living Space Project	29	1Term	EC,
Sustainable Development Goals Project	34	1Term	ED,SI
Awareness Raising Project on Reducing Food Waste	36	1Term	WS
Clean Environment Project with Gaziantep University	50	1Term	EC,WR
Sapling Planting and Forest at on Project	18	1Term	EC
Don't Let The Future Be Without Water Project	11	1Term	WR
Water is the Future, Protect Your Future Project	25	1Term	WR
Nurdagi isTurning Green Project	10	1Term	EC
I Have a Planted Tree Project	10	1Term	EC
You Plant a Sapling Project	5	1Term	EC

Tree Planting Project	45	1Term	EC
Sapling Planting Project	26	1Term	EC
Your Name is Nature Project	26	1Term	ED,EC
Sapling Planting Campaign Project	80	1Term	EC
Individual Sapling Planting Project	40	1Term	EC
Community and Environmental Awareness Project	36	1Term	ED,SI,EC
Stay at Home Grow Flowers Project	30	1Term	EC
My Rose Garden Project	28	1Term	EC
Let's Keep Our Environment Clean Project	35	1Term	EC
Prevention of Water and Food Waste Project	35	1Term	WR,WS
Consumption Awareness Project	40	1Term	ED
No Life Without Water Project	51	1Term	WR
You Plant a Sapling Project	25	1Term	EC
Prevention of Water and Food Waste Project	25	1Term	WR,WS
Clean Campus Project	55	1Term	EC
Grow Sapling Be a Breath to the Future Project		1Term	ED,EC
One Sapling One Breath Project	47	1Term	EC
Our Water is Our Life Project		1Term	WR
Environmental Awareness Development Project	40	1Term	ED
Tree Planting Project		1Term	EC
Giving Garbage a Chance of Life by Creating Zero Waste and Recycling Awareness Project	45	1Term	WS

6.17. Number of sustainability-related startups

No.	Information
1	Startup name: Rehabilitation of Clear Lake project* Startup area in UI Greenmetric questionnaire(SI,EC,WS,WR,TR,ED): SI URL: https://resources.ca.gov/Initiatives/Blue-Ribbon-Committee-for-the-Rehabilitation-of-Clear-Lake *
2	Startup name: EFELYUM ELEKTRONİK YAZILIM SANAYİ VE TİCARETLTD.ŞTİ. Startup area in UI Greenmetric questionnaire(SI,EC,WS,WR,TR,ED): URL: info@efelyum.com Description: Solar Panels Photos:
3	Startup name: ACZENERJİNOVASYONVEARGESANAYİVETİCARETLİMİTEDŞİRKETİ Startup area in UI Greenmetric questionnaire(SI,EC,WS,WR,TR,ED): URL: aczinovasyon@gmail.com Description: LTO battery,electricity saving Photos:
4	Startup name: Seyf Ar-Ge Otomasyon Mühendislik Danışmanlık San.Tic.Ltd.Şti. Startup area in UI Greenmetric questionnaire(SI,EC,WS,WR,TR,ED): URL: bozbas@gantep.edu.tr Description: Air Purifier Photos:
5	Startup name: KK TEKNOLOJİELEKTRONİKELEKTROMEKANİKVESOLARTEKNOLOJİAR-GE SANTİC.LTD.ŞTİ Startup area in UI Greenmetric questionnaire(SI,EC,WS,WR,TR,ED): URL: kkteknoji@gmail.com Description: Air Purifier Photos:
6	Startup name: NOVEL ENERJİ DANŞ.MÜH.SAN.VETİC.A.Ş. Startup area in UI Greenmetric questionnaire(SI,EC,WS,WR,TR,ED): URL: aguven@gantep.edu.tr Description: Waste water Photos:
7	Startup name: BKRC ENDÜSTRİYEL ENERJİ ISI SAN.TAAHHÜT PAZ.TİC.VELTD.ŞTİ. Startup area in UI Greenmetric questionnaire(SI,EC,WS,WR,TR,ED): URL: info@endustriyelenerji.com Description: Heat recovery Photos:
8	Startup name: GAZİANTEP BİLİŞİM VE AKILLI KENT TEKNOLOJİLERİ ANONİM ŞİRKETİ Startup area in UI Greenmetric questionnaire(SI,EC,WS,WR,TR,ED): URL: bilgi@gaziantepbilisimcom.tr

	Description: Debris Management and Information System Photos:
--	--

The number of existing companies in 2022 is determined as 38.