

“We see 2018 as the milestone in the rooftop market”



“2018 yılını çatı pazarının miladı olarak görmekteyiz”

Okan Uykan, who was born in 1987 and graduated from the Yıldız Technical University Electronics and Communications Engineering department in 2011, knows Russian and Serbian at a basic level and Spanish and English at an advanced level. Uykan has been providing judicial and official expert services in his profession in these languages since 2015. We continued the interview, which we had started with SUSOL General Manager Okan Uykan by talking about the development of his career in renewable energy, by discussing the operations and goals of the company.

Can we first get to know you?

The education I received in different countries (England and Spain) during my graduate program abroad always gave me the chance to observe from a broader perspective and turn this into opportunity. This is why, the advanced academic life I pursued with an ERASMUS scholarship in Spain in 2010 directed me towards a career in renewable energy. Of course a major portion of the power in a school that produced their own photovoltaic model with advanced technology would be supplied by solar energy. It was a great opportunity to return to this school for post graduate study, so I did this. At the end of 2012 I started my profession with a master degree of Renewable Energy. After gaining my first experiences in this country, I returned to my own country and gained experience as an employee and consultant in many companies. I was effective in making important strategic decisions in just about all of these companies. Later, on May 2, 2016, I decided to establish my own company SUSOL with my own capital in my own hometown of Bursa and to share my experience as an entrepreneur. Also, since 2015 I have been providing assistance in training and consulting to a variety of organizations in the field of renewable energy (Agriculture and Rural Development Support Institution, Chamber of Electrical Engineers, various universities,

1987 doğumlu olan ve 2011 yılında Yıldız Teknik Üniversitesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliğinden mezun olan Okan Uykan, Rusça ve Sırpça dillerini temel seviyede, İspanyolca ve İngilizce dillerini ise ileri seviyede bilmekte. Uykan, bu dillerde ve kendi mesleğinde 2015 yılından bu yana adli ve serbest bilirkişilik hizmeti veriyor. SUSOL Genel Müdürü Okan Uykan ile yenilenebilir enerji alanındaki kariyer oluşumundan bahsederek başlattığımız söyleşiyi, firmanın faaliyetleri ve hedeflerini konuşarak sürdürdük.

Öncelikle sizi tanıyabilir miyiz?

Lisans eğitimim sırasında yurt dışında farklı ülkelerde (İngiltere ve İspanya) almış olduğum eğitim bana hep büyük çerçeveden bakma ve bunu fırsata çevirme şansı tanıdı. Bu yüzden ERASMUS bursuyla 2010 yılında gittiğim İspanya'da gördüğüm ileri düzey akademik hayat beni yenilenebilir enerjiler üzerine kariyer yapmaya sürükledi. Kendi fotovoltaik modülünü üreten ve bunu yüksek teknolojiyle yapan bir okulda elbette ki enerjinin önemli bir kısmı yine güneş enerjisinden sağlanmaktaydı. Ve tabii ki bu okula yüksek lisans için dönmek bir fırsattı. Ben de öyle yaptım. 2012 yılı sonuna geldiğinde Yenilenebilir Enerjiler Yüksek Lisans mezunu olarak iş hayatına başladım. İlk deneyimimi yine bu ülkede elde ettikten sonra ülkeme dönüp birçok şirkette çalışan ve danışman olarak deneyim elde ettim. Bu şirketlerin hemen hepsinde önemli stratejik kararların verilmesinde etkili oldum. Sonrasında 2 Mayıs 2016 tarihinde kendi şirketim olan SUSOL'ü kendi sermayemle kendi şehrim olan Bursa'da kurmaya ve tecrübelerimi bir girişimci olarak aktarmaya karar verdim. Ayrıca 2015 yılından bu yana çeşitli kurumlara yenilenebilir enerjiler alanında eğitim ve danışmanlık (TKDK, EMO, çeşitli üniversiteler, sanayi ve ticaret odaları ve belediyeler vs.) desteği vermekteyim. Sayısız konferans ve etkinliğe sektörün gelişimi adına gönüllü olarak katıldım

chambers of industry and commerce, municipalities and so on). I have participated and assisted in numerous conferences and events as a volunteer for the development of the sector. I'm a registered instructor in the Chamber of Electrical Engineers on renewable energy since 2015. In addition, I involved last year in the subject of syndication of our sector, an important deficiency, and we have been we are devoting a lot of time to this field as a team. I am one of the founding member of the Energy Employers Syndicate which operates in the field of energy and Turkey's first and single energy employer syndicate. During the General Assembly meeting, held on January 6, 2018, I was nominated by our members as the Vice President of the Executive Board. I hope that throughout my four year term, we will present important contributions to the energy sector. With this latest assignment, I am continuing to serve our country and our sector as the co-founder and volunteer of an important NGO of the sector in addition to being a certified engineer, educator, expert, interpreter and entrepreneur.

How would you evaluate the year 2017 based on the services you have provided and the projects you have accomplished?

For SUSOL which is a quite young company, the year 2017 was a year of preparation for 2018 and finishing and delivering existing projects without deficiency in an extremely busy year. We provide service in various field of renewable energy, especially in solar and wind energy, we provide project, consulting, installation and maintenance services. We also provide industrial consultation services in the fields of ISO 50001, Efficiency Increasing Projects and Energy Efficiency Studies. We also conduct various R&D and innovation projects. We have most recently included waste heat and cogeneration-trigeneration systems into our services. We are developing our references in these fields this year. Along with the projects we have realized, 2017 was an excellent year thanks to syndication I mentioned and our part in this syndication, as SUSOL becoming a brand recognized in Turkey and a company that provides sustainable solutions, our expanding to abroad, being involved in projects with advanced technology covering research development and innovation which will create a difference, being one of the 28 big companies of the Bursa Chamber of Industry and Commerce in Renewable Energies and P&D formation.

What are the projects for 2018? What is your installation goal?

We see the year 2018 as a milestone in the rooftop market. Therefore, this year we give

ve destek verdim. 2015 yılından bu yana EMO(Elektrik Mühendisleri Odası)'nın yenilenebilir enerjiler konusunda kayıtlı eğitmeniyim. Buna ek olarak; geçtiğimiz yıl sektörün önemli bir eksikliği olan sendikalaşma konusunda da önemli bir oluşum içerisinde bulundum ve bu alanda ekip olarak yüksek özverili mesaiye bulunmaktayız. Enerji iş kolunda faaliyet gösteren ve Türkiye'nin ilk ve tek enerji işveren sendikası olan Enerji İşverenleri Sendikası kurucu üyelerindenim. 6 Ocak 2018'de yapılan Genel Kurul'da üyelerim tarafından Yönetim Kurulu Başkan Vekilliği görevine layık görüldüm. Dört yıllık görev süremiz boyunca üstleneceğimiz bu görevle enerji sektörüne önemli katkılar sunacağımızı umuyoruz. Bu son görevle birlikte; yüksek mühendis, eğitmen, bilirkişi, çevirmen ve girişimci unvanlarına ek olarak sektörün önemli bir STK'sının kurucusu ve gönüllüsü olarak ülkemiz ve sektörümüz için hizmetlerime devam etmekteyim.

Sunduğunuz hizmetler ve gerçekleştirdiğiniz projeler bazında 2017 yılını nasıl değerlendiriyorsunuz?

2017 yılı oldukça genç bir şirket olan SUSOL için 2018 yılına hazırlık ve her açıdan yoğun geçen yılda var olan projeleri bitirme ve eksiksiz olarak teslim etme yılı oldu. Firma olarak yenilenebilir enerjilerin birçok alanında, özellikle güneş enerjisi ve rüzgar enerjisinde proje, danışmanlık, kurulum ve bakım hizmetleri sunmaktayız. Bunun yanında ISO 50001, VAP Projeleri, Enerji Verimliliği Etüdüleri alanında endüstriyel danışmanlık hizmeti sunmaktayız. Bunun yanında çeşitli AR&GE ve inovasyon projeleri yapmaktayız. Son olarak hizmetlerimiz arasına atık ısı, kojenerasyon-trijenerasyon sistemlerini dahil ettik. Bu alanlarda da bu yıl içerisinde referanslarımız oluşmaktadır. Gerçekleştirdiğimiz projelerle birlikte az önce belirttiğim sendika oluşumu ve bizim bunun bir parçası olmamız, SUSOL'ün artık tüm Türkiye'de tanınan ve sürdürülebilir çözümler sunan bir şirket olarak marka haline gelmeye başlaması, yurtdışına açılmaya başlamamız, fark sağlayacak araştırma geliştirme ve inovasyon içeren yüksek teknoloji projeler oluşumu içerisine dahil olmamız, BİTMO (Bursa Ticaret ve Sanayi Odası) bünyesinde Yenilenebilir Enerjiler ve Ür-Ge oluşumundaki 28 büyük şirketten biri olmamız 2017 yılının mükemmel geçen bir yıl olmasına vesile oldu.

2018 yılı için gerçekleştirdiğiniz projeler neler? Ne kadarlık bir kurulum hedefiniz var?

2018 yılını çatı pazarının miladı olarak görmekteyiz. Bu sebeple çatı kurulumlarına,

importance to rooftop installations, especially domestic installations, and we will be growing in these field. Since this is a year in which we will see practical application of legislative regulations, it is difficult to provide a figure and goal for the sector at this moment. Our solution partners and customers must have been satisfied from the services we have provided in the previous year that is why we will still be giving them service this year. There is no doubt that 2018 will be a busy year for SUSOL.

Do you have any final message you want to give readers and sector representatives?

I recommend them to accept 2017 and the first months of 2018 as a period in which Turkey declares its available potential in this sector to the world. It is apparent that as of this year investors will make a better choice between right and wrong. We, as SUSOL, will keep continue to plan for the mid to long term, provide sustainable solutions and create value. We invite domestic and foreign investors to invest in us and in our country.



özellikle evsel kurulumlara, önem verdiğimiz ve bu alanda büyüyeceğimiz bir yıl olacaktır. Mevzuat düzenlemelerinin pratikte uygulanabilirliğini göreceğimiz bir yıl olduğundan bu sektör için şu anda bir rakam ve hedef vermek oldukça güçtür. Geçtiğimiz yıl çözüm ortaklarımız ve müşterilerimiz sunduğumuz hizmetlerden dolayı memnun kalmış olmaları ki bu yıl da onlara hizmetler sunmaya devam edeceğiz. SUSOL için 2018 yılının oldukça yoğun bir yıl olacağı kesin.

Son olarak okuyuculara ve sektör temsilcilerine vermek istediğiniz bir mesaj var mı?

2017 yılını ve 2018 yılı ilk aylarını Türkiye'nin bu sektörde var olan potansiyelini tüm dünyaya ilan ettiği bir zaman dilimi olarak görmelerini tavsiye ederim. Yatırımcıların bu yıldan itibaren doğru ve yanlış arasında daha iyi bir seçim yapacakları ortadadır. Biz de SUSOL olarak her zaman olduğu gibi orta ve uzun vadeli olarak planlamalar yapıp sürdürülebilir çözümler sunmaya ve değer oluşturmaya devam edeceğiz. Yurt içinden ve yurtdışından yatırımcıların bize ve ülkemize yatırım yapmaları için davet ediyoruz.

Despite being a young company that joined the solar energy sector in 2016, SUSOL has become one of the 28 large companies in the P&D formation under the Bursa Chamber of Commerce and Industry.

SUSOL, 2016 yılında güneş enerjisi sektörüne katılan genç bir şirket olmasına rağmen Bursa Ticaret ve Sanayi Odası bünyesinde yenilenebilir enerjiler alanında Ür-Ge oluşumundaki 28 büyük şirketten biri oldu.