

Ocrim Milling Technology School: Expertise, Innovation and Tradition

*Ocrim Değirmen Teknolojileri Okulu:
“Uzmanlık, İnovasyon ve Gelenek”*



Ocrim Milling Technology School is provided with a pilot-mill of 24 tons/day and a well-equipped laboratory, necessary and useful to put theory into practice. For example, in the laboratory the characteristics of various products are analyzed through practical tests, and how machinery and equipment work, and how to read the data is thoroughly explained. To keep the line of tradition, manual tests are also carried out, just like millers used to do before the coming of new technologies.

Ocrim Değirmen Teknolojileri Okulu, teorik eğitimi pratiğe çevirmek için gerekli ve yararlı olan 24 ton/gün kapasiteli bir pilot değirmene ve donanımlı bir laboratuvara da sahip. Örneğin laboratuvarında, çeşitli ürünlerin özellikleri, pratik testler aracılığıyla analiz ediliyor, makine ve ekipmanın nasıl çalıştığı, verilerin nasıl okunacağı da ayrıntılı olarak açıklanıyor. Geleneği devam ettirebilmek için manuel testler de yapılıyor; tıpkı yeni teknolojiler piyasaya çıkmadan önce değirmencilerin yaptığı gibi.

The Milling Technology School of Ocrim which is one of the leading milling technology producers is considered one the flagship of the company. The high “standard” set by Ocrim is the drive of each project and therefore the ones related to the school too, since the team believes that the training experience is the right key to improve knowledge and expertise.

Millers, mechanics, engineers and laboratory analysts coming from all over the world attend the school's courses in order to have one of the best training experiences related to the milling sector. The team of teachers is made up of project managers, chemists, technologists, milling masters, engineers and technicians who boast extensive experience in the sector as well as remarkable training skills.

Dünyanın önde gelen değirmen teknolojileri üreticileri arasında yer alan Ocrim'in Değirmen Teknolojileri Okulu, firmanın sancak gemisi sayılabilir. Ocrim tarafından belirlenen yüksek “standart”, her bir projenin itici gücünü oluşturuyor ve okul da bunun bir parçası. Çünkü takım, bilgiyi ve uzmanlığı geliştirmede doğru yöntemin eğitim tecrübesi olduğuna inanıyor.

Okuldaki eğitimlere, dünyanın çeşitli yerlerinden gelen ve değirmencilik sektörüyle ilgili en iyi eğitim tecrübe-lerinden birini yaşamak isteyen değirmenciler, makineciler, mühendisler ve laboratuvar analistleri katılıyor. Eğitimciler ise sektöründe geniş deneyime ve dikkate değer eğitim becerilerine sahip proje yöneticilerinden, kimyagerlerden, teknoloji uzmanlarından, değirmen ustalarından, mühendislerden ve teknisyenlerden oluşuyor.

A PILOT MILL AND PRACTICAL TRAINING WITH LABORATORIES

The topics of the courses are about the production and the chemical/biological peculiarity of the flour, semolina and cereals. The general characteristics of a complete milling plant are also important topics of the courses since are useful to understand the entire process, from the plant study and design up to each machine installed and its operation mode. The subjects go from the simple maintenance of the machine, personnel management, energetic sustainability, safety and traceability of food products.

Ocrim Milling Technology School is also provided with a pilot-mill of 24 tons/day and a well-equipped laboratory, necessary and useful to put theory into practice. For example, in the laboratory the characteristics of various products are analyzed through practical texts, and how machinery and equipment work, and how to read the data is thoroughly explained.

To keep the line of tradition, manual texts are also carried out, just like millers used to do before the coming of new technologies. This seems important in order to let the students gain deeper knowledge of both their own expertise and skills and machinery operation management. Ocrim also organizes reserved courses at the milling plant of the customer (when required), in order to simplify, from the beginning, the customer's personnel work.

A POINT OF REFERENCE FOR THE ENTIRE INDUSTRY

In 2012, Ocrim reached an agreement with IAOM in order to organize some courses with the support of teachers and technicians from IAOM American offices, but held at Ocrim Milling Technology School in Cremona. The blending of Ocrim and IAOM staffs' knowledge has surely strengthened and raised the standard and the content of the courses. Ocrim explains this as follows: "Because when different positive experiences get into contact, something extraordinary usually happens."

Ocrim Milling Technology School is a point of reference for the company itself and for the entire milling industry; new ideas are always welcome to improve efficiency and extend the range of benefits to be offered to customers.



PILOT DEĞİRMEN VE LABORATUVARLA PRATİK EĞİTİM

Ders konuları, üretim ve un, irmik ve tahılların kimyasal/biyolojik özelliklerinden oluşuyor. Bir değirmen tesisinin tamamının genel özellikleri de, tesisin çalışması ve dizaynından her bir makinenin kurulumuna ve çalışma moduna kadar bütün bir prosesini anlamakta faydalı olduğu için derslerde işlenen önemli konulardan. Konular makinenin basit bakımından personel yönetimine, enerji sürdürülebilirliğinden gıda ürünlerinin güvenliği ve izlenebilirliğine kadar uzanıyor.

Ocrim Değirmen Teknolojileri Okulu, teorik eğitimi pratiğe çevirmek için gerekli ve yararlı olan 24 ton/gün kapasiteli bir pilot değirmene ve donanımlı bir laboratuvara da sahip. Örneğin laboratuvarında, çeşitli ürünlerin özellikleri, pratik testler aracılığıyla analiz edilir, makine ve ekipmanın nasıl çalıştığı, verilerin nasıl okunacağı da ayrıntılı olarak açıklanıyor.

Geleneği devam ettirebilmek için manuel testler de yapılıyor; tıpkı yeni teknolojiler piyasaya çıkmadan önce değirmencilerin yaptığı gibi. Bu, öğrencilerin hem uzmanlık ve becerilerini geliştirmeleri hem de makine operasyon yönetimi hakkında daha derin bilgiler edinmeleri açısından son derece önemli görülüyor. Ocrim ayrıca, gerektiğinde müşterinin kişisel çalışmasını daha başından basitleştirmek amacıyla müşterinin değirmeninde de rezerve kurslar organize ediyor.

TÜM ENDÜSTRİ İÇİN BİR REFERANS NOKTASI

Ocrim, 2012 yılında, eğitimcilerin ve IAOM Amerika ofisinden gelen teknisyenlerin desteğiyle, bazı eğitimleri organize etmek ve bunları Ocrim'in Cremona'daki Teknoloji Okulunda gerçekleştirmek için de IAOM ile bir anlaşma yaptı. Bu anlaşma kapsamında Ocrim ve IAOM ekibinin bilgisinin birleşmesi, eğitimin standardını ve içeriğini de arttırdı ve güçlendirdi. Ocrim bunu "Çünkü farklı ve olumlu deneyimler bir araya geldiğinde, genelde sıra dışı bir şeyler ortaya çıkar" olarak açıklıyor.

Ocrim Değirmen Teknolojileri Okulu firmanın kendisi ve tüm endüstri için bir referans noktası; verimliliği ve müşterilere sunulan faydaların çeşitliliğini artırmak için yeni fikirlere her daim yer var.