

# Doç. Dr. Önder CANBOLAT

## *Yemler ve Hayvan Besleme Anabilim Dalı*

Telefon :0224 294 15 58

Faks :0224 294 15 63

E-posta : onder@uludag.edu.tr



Adres: Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi, Zootekni Bölümü,  
Görükle Kampusu, Nilüfer/Bursa 16059

### ÖĞRENİM DURUMU

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Lisans	Zootekni	Uludağ Üniversitesi	1995
Yüksek Lisans	Zootekni	Uludağ Üniversitesi	1999
Doktora	Zootekni	Uludağ Üniversitesi	2006

### GÖREVLER

#### Görev Ünvanı, Görev Yeri, Yıl

Görev Ünvanı	Görev Yeri	Yıl
Arş. Gör.	U.Ü., Ziraat Fakültesi Zootekni Bölümü	1997
Arş. Gör. Dr.	U.Ü., Ziraat Fakültesi Zootekni Bölümü	2006
Öğr. Gör. Dr.	U.Ü., Ziraat Fakültesi Zootekni Bölümü	2007
Yrd. Doç. Dr.	--	
Doç. Dr.	B.U.Ü., Ziraat Fakültesi Zootekni Bölümü	2018
Prof. Dr.		

**Yüksek Lisans Tez Konusu:** Üre İle Desteklenen Tahıl Dane Yemlerinin Kuzu Besisinde Kullanılma Olanakları

**Doktora Tez Konusu:** Seçmeli Yemlemenin Kuzularda Besi Performansı, Karkas Özellikleri, Bazı Rumen Sıvısı ve Kan Parametreleri Üzerine Etkileri

### YÜRÜTTÜĞÜ PROJELER (BAP, Tübitak, DPT vb.) ve YAPTIĞI GÖREVLER

- ❖ Elma posası silajının fermantasyon ve yem değeri özelliklerinin geliştirilmesi üzerine bir araştırma. Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 21/05/2018-Devam ediyor.
- ❖ Bazı ağaç ve çalı yapraklarının koyunlarda anti-metanojenik potansiyellerinin belirlenmesi. (207O126) TÜBİTAK PROJESİ, Araştırmacı, 28/03/2018-Devam ediyor.
- ❖ Esansiyel Yağların Yemlerin Sindirimi, Rumen Fermantasyonu ve Kuzu Besisinde Kullanılma Olanakları, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, 04/03/2013 - 04/10/2015.

- ❖ Koyunlarda Mikroalg Yağı Kullanımının Bağışıklık Sistemi, Bağırsak Sağlığı, Biyoenerjitik Metabolizma ve Besi Performansı Üzerine Etkisi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, , 14/06/2013 - 14/12/2015.
- ❖ Yüksek nem içerikli meşe palamudunun melas kullanarak silolanması ve kuzu besisinde kullanıma olanaklarının araştırılması, TÜBİTAK PROJESİ, Araştırmacı, 01/04/2014 - 01/10/2015.
- ❖ Silaj katkı maddesi olarak meşe tanen ekstraktinin (Artutan) yonca silajının kalite özellikleri ile koyunlarda yem tüketimi, sindirim derecesi ve rumen fermantasyonu üzerine etkisi, TÜBİTAK PROJESİ, Araştırmacı, 15/04/2012 - 15/04/2014.
- ❖ Silaj katkı maddesi olarak yemlik keçiboynuzu kırığının yonca silajının kompozisyonuna, koyunlarda yem tüketimine, sindirim derecesine ve rumen fermantasyonuna etkisi, TÜBİTAK PROJESİ, Araştırmacı, 01/11/2010 - 01/11/2012.
- ❖ Karvakrolün Kuzularda Besi Performansı, Kesim ve Karkas Özellikleri ile Rumen Fermantasyonu Üzerine Etkisi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 28/01/2008 - 23/12/2009.
- ❖ Esansiyel Yağların Rumen Fermantasyonu, Mikrobiyal Protein Üretimi ve Yemlerin Sindirilme Derecesi Üzerine Olan Etkilerinin İn Vitro Koşullarda Saptanması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, , 13/09/2007 - 13/09/2009.
- ❖ Serbest (Free Range) ve Entansif olarak Yetiştirilen Etlik Piliçlerin Verim ve Davranış Özelliklerinin Karşılaştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 05/10/2004 - 05/03/2006.
- ❖ Zeytin Küspesinin Yem Değerinin İn Vivo Yöntemle Saptanması ve Kuzu Besisinde Kullanım Olanakları, Diğer kamu kuruluşları (Yükseköğretim Kurumları hariç), Araştırmacı, 15/10/2003 - 15/10/2004.
- ❖ Seçmeli Yemlemenin Karacabey Merinosu Erkek Kuzularında Besi Performansı, Karkas Özellikleri, Bazı Rumen Sıvısı ve Kan Parametreleri Üzerine Etkileri, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 16/12/2003 - 16/05/2005.
- ❖ Ruminant Beslemede Kullanılan Bazı Kaba Yemlerin Besleme Değerleri ve Mikrobiyal Protein Üretimi Üzerine Etkileri, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 04/11/2002 - 04/11/2004.
- ❖ Bursa Bölgesinde Yetiştirilen Yem Hammaddelerinin Besleme Değeri ve Hayvansal Organizmada Optimum Değerlendirilme Koşullarının İn vivo ve İn vitro Yöntemlerle Saptanması Üzerinde Araştırmalar. U.Ü. Bilimsel Araştırma Projeleri. 96/42, Yardımcı Yürütücü, 1996.

## **YÜRÜTTÜĞÜ YÜKSEK LİSANS VE DOKTORA TEZLERİ**

## VERDİĞİ DERSLER

### Lisans Dersleri

1. Hayvan Besleme Biyokimyası
2. Besleme Fizyolojisi ve Metabolizma
3. Yemler Bilgisi ve Yem Teknolojisi
4. Büyükbaş ve Küçükbaş Hayvan Besleme
5. Çiftlik Hayvanlarında Davranış
6. Mesleki Uygulama
7. Bitirme Çalışması

### Lisans Üstü Dersleri

## ESERLER

### Uluslararası Hakemli Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- ❖ Atalay, A.I., C.O. Ozkan, ,E., Kaya E, A., Kamalak **O. Canbolat**. 2018: Chemical composition, nutritive value and rumen methane potential of some legume tree pods. *Livestock Research for Rural Development. Volume 30, Article #92*. Retrieved June 5, 2018, from <http://www.lrrd.org/lrrd30/5/akam30092.html>
- ❖ **Canbolat, O.**, I.,Filya, A., Kamalak. 2018. Effect of Oregano oil on growth performance, rumen fermentation parameters and blood metabolites of growing lambs. *Livestock Research for Rural Development. Volume 30, Article #59*. Retrieved June 5, 2018, from <http://www.lrrd.org/lrrd30/4/adem30059.html>
- ❖ Sucu, E., U. Udum, N. Güneş, **Ö. Canbolat**, İ. Filya. 2016. Influence of Supplementing Diet with Microalgae (*Schizochytrium limacinum*) on Growth and Metabolism of Lambs during the Summer. *Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences*.
- ❖ Sucu, E., H. Kalkan, **O. Canbolat**, I. Filya. 2016. Effects of ensiling density on nutritive value of maize and sorghum silages. *Revista Brasileira de Zootecnia. 45(10):596-603*.
- ❖ **Canbolat, Ö.**, A. Kamalak, H. Kara. 2014. Nar posası silajına (*Punica granatum* L.) katılan ürenin silaj fermantasyonu, aerobik stabilite ve *in vitro* gaz üretimi üzerine etkisi. *Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 61 (3). 217-223*.
- ❖ **Canbolat, Ö.**, H. Kalkan, İ. Filya. 2013. Yonca Silajlarında Katkı Maddesi Olarak Gladiçya (*Gleditsia Triacanthos*) Kullanılma Olanakları. *Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi. 19 (2): 291-297*.
- ❖ **Canbolat, Ö.** 2013. Farklı Olgunlaşma Dönemlerinin Kolza Otunun (*Brassica napus* L.) Besleme Değeri Üzerine Etkisi. *Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi. 60 (2). 145-150*.
- ❖ **Canbolat, Ö.** 2012. Bazı Buğdaygil Kaba Yemlerinin *In Vitro* Gaz Üretimi, Sindirilebilir Organik Madde, Nispi Yem Değeri ve Metabolik Enerji İçeriklerinin Karşılaştırılması. *Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi. 18 (4): 571-577*.

- ❖ **Canbolat, Ö.** 2012. Determination of Potential Nutritive Value of Exotic Tree Leaves in Turkey. *Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi*. 18 (3): 419-423.
- ❖ **Canbolat, Ö.** 2012. Potential Nutritive Value of Field Binweed (*Convolvulus arvensis* L) Hay Harvested at Three Different Maturity Stages. *Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi*. 18 (2): 331-335.
- ❖ Temizkan, I., A. Kamalak, **O. Canbolat**. 2011. Effect of Oregano Oil on In Vitro Gas Production, Digestibility and Metabolisable Energy of Some Feedstuffs. *Journal of Applied Animal Research*. 39 (2). 132-135.
- ❖ Şahin, M., F. Üçkardeş, **O.Canbolat**, A. Kamalak, A.I. Atalay. A.İ. 2011. Estimation of Partial Gas Production Times of Some Feedstuffs Used in Ruminant Nutrition. *Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi*. 17 (5): 731-734.
- ❖ **Canbolat, Ö.**, H. Kalkan, Ş. Karaman, İ. Filya. 2011. Esansiyel Yağların Sindirim, Rumen Fermantasyonu ve Mikrobiyal Protein Üretimi Üzerine Etkileri. *Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi*. 17 (4): 557-565.
- ❖ Kamalak, A., **O. Canbolat**, C.O. Ozkan, A.I. Atalay. 2011. Effect of Thymol on In Vitro Gas Production, Digestibility and Metabolizable Energy Content of Alfalfa Hay. *Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi*. 17 (2): 211-216.
- ❖ Koyuncu, M., **O. Canbolat**. 2010. Effect of Carvacrol on Intake, Rumen Fermentation, Growth Performance and Carcass Characteristics of Growing Lambs. *Journal of Applied Animal Research*. 38: 245-248.
- ❖ **Canbolat, Ö.**, Ş. Karaman, İ. Filya. 2010. Farklı Kekik Yağı Dozlarının Mısır Silajının Sindirimi ve Rumen Fermantasyonu Üzerine Etkileri *Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi*. 16 (6): 933-939.
- ❖ Kamalak A., **O. Canbolat**, A. İ Atalay, M. Kaplan. 2010. Determination of Potential Nutritive Value of Young, Old and Senescent Leaves of *Arbutus andrachne* Tree. *Journal of Applied Animal Research*. 37: 257-260.
- ❖ Kamalak, A., **O. Canbolat**, 2010. Determination of nutritive value of wild narrow-leaved clover (*Trifolium angustifolium*) hay harvested at three maturity stages using chemical composition and *in vitro* gas production. *Tropical Grasslands*. Vol. 44, 128–133.
- ❖ **Canbolat, Ö.**, A. Karabulut. 2010. Effect of Urea and Oregano Oil Supplementation on Growth Performance and Carcass Characteristics of Lamb Fed Diets Containing different Amounts of Energy and Protein. *Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences*. 34(2): 119-128.
- ❖ **Canbolat, Ö.**, H. Kalkan, Ş. Karaman, İ. Filya. 2010. Üzüm posasının Yonca Silajlarında Karbonhidrat Kaynağı Olarak Kullanılma Olanakları. *Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi*. 16 (2): 269-276.
- ❖ Koyuncu, M., **O. Canbolat**. 2009. Effect of different dietary energy levels on the reproductive performance of Kivircik sheep under a semi-intensive system in the South-Marmara region of Turkey. *Journal of Animal and Feed Sciences*. Volume: 18 (4). 620-627.
- ❖ **Canbolat, Ö.**, Ş. Karaman. 2009. Bazı Baklagil Kaba Yemlerinin *in Vitro* Gaz Üretimi, Organik Madde Sindirimi, Nispi Yem Değeri ve Metabolik Enerji İçeriklerinin Karşılaştırılması. *Tarım Bilimleri Dergisi*, 15 (2) 188-195.

- ❖ Ipek, A., A. Karabulut, U. Sahan, **O. Canbolat**, B. Yilmaz-Dikmen. 2009. Effect of Different Diets on the Behaviour of Slow-growing Broiler Genotype. *Journal of Applied Animal Research*. 35. 87-90.
- ❖ Ipek, A., A. Karabulut, U. Sahan, **O. Canbolat**, B. Yilmaz-Dikmen. 2009. The effects of different feeding management systems on performance of a slow-growing broiler genotype. *British Poultry Science*. Volume 50, Number 2. pp. 213-217.
- ❖ **Canbolat, O.**, C.O. Ozgur, A. Kamalak. 2007. Effects of NaOH treatment on condensed tannin contents and gas production kinetics of tree leaves. *Animal Feed Science and Technology*. 138 (2). 189-194.
- ❖ Acikgoz, E., M. Sincik, M. Oz, S. Albayrak, G. Wietgreffe, Z.M. Turan, A.T. Goksoy, U. Bilgili, A. Karasu, O. Tongel, **O. Canbolat**. 2007. Forage Soybean Performance in Mediterranean Environments. *Field Crops Research*. 103. 239-247.
- ❖ Karabulut, A., **O. Canbolat**, C. O. Ozgur, A. Kamalak. 2007. Determination of nutritive value of citrus tree leaves for sheep using in vitro gas production technique. *Asian-Australian Journal of Animal Sciences*. 20(4):529-535.
- ❖ İpek, A., **O. Canbolat**, A. Karabulut. 2007. The Effect of Vitamin E and Vitamin C on The Performance of Japanese Quails (*Coturnix Coturnix Japonica*) Reared Under Heat Stress During Growth and Egg Production Period. *Asian-Australian Journal of Animal Sciences*. 20(2): 252-256.
- ❖ Karabulut, A., **O. Canbolat**, H. Kalkan, F. Gurbuzol, E. Sucu, I. Filya. 2007. Comparison of In Vitro Gas Production, Metabolizable Energy, Organic Matter Digestibility and Microbial Protein Production of Some Legume Hays. *Asian-Australian Journal of Animal Sciences*. 20(4):517-522.
- ❖ Ozturk, D., M. Kizilsimsek, A. Kamalak, **O. Canbolat**, C.O. Ozkan. 2006. Effects of Ensiling Alfalfa with Whole Maize Crop on the Chemical Composition and Nutritive Value of Silage Mixtures. *Asian-Australian Journal of Animal Sciences*. 2006. Vol 19, No. 4: 526-532.
- ❖ Kamalak, A., **O. Canbolat**, Y. Gurbuz, C.O. Ozkan, M. Kızılsimsek. 2005. Determination of Nutritive Value of Wild Mustard, *Sinapsis Arvensis*, Harvested At Different Maturity Using In Situ and In Vitro Measurements. *Asian-Australian Journal of Animal Sciences*. 18 (9): 1249-1254.
- ❖ Kamalak, A., **O. Canbolat**, M. Sahin, Y. Gurbuz, E. Ozkose, C.O. Ozkan. 2005. The effect of polyethylene glycol (PEG 8000) supplementation on in vitro gas production kinetics of leaves from tannin containing trees. *South African Journal of Animal Science*. 35 (4): 229-237.
- ❖ Colkesen, M., A. Kamalak, **Ö. Canbolat**, Y. Gurbuz, C.Ö. Ozkan. 2005. Effect of cultivar and formaldehyde treatment of barley grain on rumen fermentation characteristics using in vitro gas production. *South African Journal of Animal Science*. 35 (3): 206-212.
- ❖ **Canbolat, O.**, A. Kamalak, E. Efe, M. Sahin, C.O. Ozkan. 2005. Effect of Heat Treatment on In Situ Dry Matter, Protein Degradation and In Vitro Gas Production Kinetics of Full Fat Soybean and Soybean Meal. *South African Journal of Animal Science*. 35 (3): 186–194.
- ❖ Kamalak, A., **O. Canbolat**, Y. Gürbüz, O. Özay. 2005. Prediction of Dry Matter Intake and Dry Matter Digestibilities of Some Forages Using Gas Production

Technique on Sheep. Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences. 29. 517-523.

- ❖ Kamalak, A., **O. Canbolat**, Y. Gürbüz, O. Özay. 2005. In Situ Dry Matter and Crude Protein Degradability of Plant and Animal Derived Protein Sources In Southern Turkey. Small Ruminant Research. 58: 135-141
- ❖ Kamalak A, **O. Canbolat**, Y. Gurbuz, A. Erol, O. Ozay. 2005. Effect of Maturity Stage on Chemical Composition, In Vitro and In Situ Dry Matter Degradation of Tumbleweed Hay (*Gundelia Tournefortii* L.). Small Ruminant Research. 58:149–156.
- ❖ Kamalak, A., **O. Canbolat**, Y. Gurbuz, O. Ozay. 2005. Comparison of In Vitro Gas Production Technique with In Situ Nylon Bag Technique to Estimate Dry Matter Degradation. Czech Journal of Animal Science, 50, 2005 (2): 60–67.
- ❖ Kamalak, A., **O. Canbolat**, Y. Gürbüz, O. Özay, E. Ozkose. 2005. Chemical Composition and its Relationship to In Vitro Gas Production of Several Tannin Containing Trees and Shrub Leaves. Asian Australasian Journal of Animal Sciences. 8 (2): 203–208.
- ❖ Kamalak, A., **O. Canbolat**, Y. Gürbüz, 2004. Comparison Between In Situ Dry Matter Degradation and In Vitro Gas Production of Tannin-Containing Leaves from Four Tree Species. South African Journal of Animal Science. 34 (4): 233-240.
- ❖ Kamalak, A., **O. Canbolat**, O. Özay, S. Aktaş. 2004. Nutritive Value of Oak (*Quercus* Spp.) Leaves. Small Ruminant Research. 53:161-165.
- ❖ Filya, İ., A. Karabulut, T. Değirmencioglu, **Ö. Canbolat**, H. Kalkan. 2001. Turunçgil Posalarının Muhafaza ve Yem Değeri özelliklerinin Geliştirilmesi. Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, 25 (6): 939-945.
- ❖ Kaya, E., **O. Canbolat**, A.I. Atalay, O. Kurt, A. Kamalak. 2016. Potential nutritive value and methane production of pods, seed and senescent leaves of *Gleditsia triacanthos* trees. Livestock Research for Rural Development. Volume 28, Article #123. Retrieved July 23, 2016, from <http://www.lrrd.org/lrrd28/7/kama28123.html>
- ❖ Ataşoğlu, C., S. Şahin, **O. Canbolat**, H. Baytekin. 2010: The effect of harvest stage on the potential nutritive value of kermes oak (*Quercus coccifera*) leaves. Livestock Research for Rural Development. Volume 22, Article #36. Retrieved February 9, 2010, from <http://www.lrrd.org/lrrd22/2/atas22036.htm>
- ❖ Aydın, R., A. Kamalak, **O. Canbolat**. 2007. Effect of Maturity on the Potential nutritive value of Bur Medic (*Medicago polymorpha*) hay. Journal of Biological Sciences. 7 (2): 300-304.
- ❖ Karabulut, A., C.O. Ozkan, A. Kamalak, **O. Canbolat**. 2006. Comparison of the nutritive value of a native Turkish forages, tumbleweed hay (*Gundelia tournefortii* L.), wheat straw and alfalfa hay using in situ and in vitro measurements with sheep. Archivos Latinoamericanos de Producción Animal. Vol. 14 (3): 78-83.
- ❖ Karabulut, A., **O. Canbolat**, A. Kamalak. 2006. Evaluation of carob, *Ceratonia siliqua* pods as a feed for sheep. Livestock Research for Rural Development. Volume 18, Article #104. Retrieved. July 31, 2006, from <http://www.cipav.org.co/lrrd/lrrd18/7/kara18104.htm>

- ❖ Karabulut, A., **O. Canbolat**, C.O. Ozkan, A. Kamalak. 2006. Potential nutritive value of some mediterranean shrub and tree leaves as emergency food for sheep in winter. Livestock Research for Rural Development. Volume 18, Article #81. Retrieved June 16, 2006, from <http://www.cipav.org.co/lrrd/lrrd18/6/kara18081.htm>
- ❖ Karabulut, A., **O. Canbolat**, A. Kamalak. 2006. Effect of maturity stage on the nutritive value of birdsfoot trefoil (*Lotus corniculatus L*) hays. Lotus Newsletter. Volume 36 (1), 11-21.
- ❖ Karabulut, A., **O. Canbolat**, A. Kamalak. 2006. The effect of PEG on in vitro organic matter digestibility and metabolizable energy of *Lotus corniculatus L*. Lotus Newsletter. Volume 36 (1), 7-10.
- ❖ **Canbolat, O.**, A. Kamalak, C.O. Özkan, A. Erol, M. Şahin, E. Karakaş, E. Özköse. 2006. Prediction of relative feed value of alfalfa hays harvested at different maturity stages using in vitro gas production. Livestock Research for Rural Development. Volume 18, Article #27. Retrieved February 17, 2006, from <http://www.cipav.org.co/lrrd/lrrd18/2/canb18027.htm>
- ❖ Kamalak, A., **O. Canbolat**, A. Erol, C. Kilinc, M. Kizilsimsek, C.O. Ozkan, E. Ozkose. 2005. Effect of variety on chemical composition, *in vitro* gas production, metabolizable energy and organic matter digestibility of alfalfa hays. Livestock Research for Rural Development. Volume 17, Article #77. Retrieved October 2, 2016, from <http://www.lrrd.org/lrrd17/7/kama17077.htm>
- ❖ **Canbolat, O.**, A. Kamalak, E. Ozkose, C.O. Ozkan, M. Sahin, P. Karabay. 2005. Effect of Polyethylene Glycol on In Vitro Gas Production, Metabolizable Energy and Organic Matter Digestibility of Quercus cerris Leaves. Livestock Research for Rural Development. Volume 17, Article #42. Retrieved April 5, 2005, from <http://www.cipav.org.co/lrrd/lrrd17/4/canb17042.htm>
- ❖ Kamalak A, **Ö. Canbolat**, Y. Gürbüz, O. Özay, O.C. Özkan, M. Sakarya. 2004. Chemical Composition and In Vitro Gas Production Characteristics of Several Tannin Containing Tree Leaves. Livestock Research for Rural Development, Vol. 16. <http://www.cipav.org.co/lrrd/lrrd16/6/kama16044.htm>
- ❖ Kamalak A, J.M.P. Filho, **Ö. Canbolat**, Y. Gürbüz, O. Özay, C.O. Özkan. 2004. Chemical Composition and Its Relationship To In Vitro Dry Matter Digestibility of Several Tannin-Containing Trees and Shrub Leaves. Livestock Research for Rural Development. Vol. 16, <http://www.cipav.org.co/lrrd/lrrd16/4/kama1602.htm>
- ❖ Kamalak, A., **Ö. Canbolat**, Y. Gürbüz, O. Özay, E. Özköse. 2004. Variation In Metabolizable Energy Content of Forages Estimated Using In Vitro Gas Production Technique. Pakistan Journal of Biological Science. 7(4): 601-605.
- ❖ Kamalak, A., A. Erol, Y. Gurbuz, O. Özay, **Ö. Canbolat**, R. Tumer. 2003. Evaluation of Dry Matter Yield, Chemical Composition and In Vitro Dry Matter Digestibility of Silage from Different Maize Hybrids. Livestock Research for Rural Development. 15 (11). <http://www.cipav.org.co/lrrd/lrrd15/11/kama151.htm>

## Uluslararası Bilimsel Toplantılarda Sunulan ve Yayınlanan Bildiriler

- ❖ Kamalak, A. **Ö. Canbolat**, C.O. Ozkan, M. Şahin, Y. Akgunduz. 2015. Investigation of ensiling possibilities of high moisture oak acron with molasses. EAAP-66<sup>th</sup> Annual Meeting, (Book of abstract No. 21) 31 August-4 September 2015, Warsaw, Poland.
- ❖ **Canbolat O.**, I. Filya, V. Akay, A. Kamalak. 2014. The effects of live yeast, glucan and mannan on performance, rumen and blood parameters of fattening lambs. 2014 Joint Annual Meeting. July 20-24, Kansas City, Missouri. Amerika. J. Anim. Sci Vol. 92, E-Suppl. 2/J. Dairy Sci. Vol. 97, E-Suppl. 1. Abstract. 932.
- ❖ Kamalak A., **Ö. Canbolat**, M. Şahin, Ö. Kurt., E. Kaya, A.İ. Atalay. 20013. Effect of oac tanin extract (Artutan) on alfafa silage composition. Bakan Animal Conference. Oktober 3-5. 297 p. Tekirdağ.
- ❖ Kamalak A., **Canbolat Ö.**, Şahin M., Kurt Ö., Kaya E., Atalay. A.İ. 20013. Effect of oac tanin extract (artutan) on in situ dry matter and crude protein degradation of alfafa silage by sheep. 24<sup>th</sup> International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry. Sarajevo. Sep. 25-28. 49 p Bosnia and Herzegovina.
- ❖ İpek, A., **Canbolat, Ö.**, Karabulut, A. 2006. Japanese Quails (Coturnix Coturnix Japonica) Reared Under Heat Stress During Growth and Egg Production Period. World's Poultry Science Journal. XII European Poultry Conference. Vol 62. (Supp.). 10-14 September. Italy.
- ❖ Sakarya M, A., Kamalak, **O. Canbolat**, Y. Gurbuz, N. Tursun, C.O. Ozkan, 2005. Chemical Compositions and Metabolizable Energy Contents of Four Aquatic Plants for Sheep. Proceedings of British Society of Animal Science Annual Meeting, April, 2005. p.170.
- ❖ Kamalak, A., **Ö. Canbolat**, Y. Gürbüz., O. Özay, E. Özköse. 2004. Comparison of Dry Matter Degradation and Metabolizable Energy Content of Tumbleweed in Vitro Gas Production Technique. Proceedings of British Society of Animal Science Annual Meeting. April, 2004. p. 122.
- ❖ Kamalak, A., **Ö. Canbolat**, Y. Gürbüz., O. Özay, E. Özköse. 2004. In Vitro Dry Matter Degradation and Metabolizable Energy Content of Leaves of Some Trees In Turkey. Proceedings of British Society of Animal Science Annual Meeting, April, 2004. p.121.
- ❖ **Canbolat, Ö.**, Ş., Çalışkan, A. Karabulut, R. Ş. Topal, 2004. In Vivo Treatments on Digestibility Improvements of Biodegraded Agricultural By-Products. Uluslararası "Biyomühendislik; Problemler ve Prespektifler" Çalıştayı. Yıldız Teknik Üniversitesi. 20-23 Ekim-2004. İstanbul.
- ❖ Karabulut, A., A. İpek, **Ö. Canbolat**. 2004. The Effects of Sodium Bicarbonate Supplemented Rations on the Fattening Performance of Japanese quail (Coturnix Coturnix Japonica). WPC 2004 XXII. World's Poultry Congress. June 8-13, 2004. İstanbul.

## Ulusal Hakemli Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- ❖ Özkan, Ç.Ö., A., Kamalak, M. Şahin. **O. Canbolat**. 2018. Farkı dönemlerinde hasat edilen bazı baklagil yem bitkilerinin sindirim derecesinin ve metabolik



enerji değerlerinin in-vitro gaz tekniği ile belirlenmesi. Black Sea Journal of Agriculture 1(1): 15-19.

- ❖ Kamalak, A., **O., Canbolat.** 2016. Ruminal Metan Salınımının evreye Etkisi ve Hayvan Besleme ile İlişkisi. Türkiye Klinikleri Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları Özel Dergisi. 2(1). 6-13.
- ❖ **Canbolat, Ö.,** A. Karasu, G. Bayram, İ. Filya, A. Kamalak. 2016. Farklı Ekim Yoęunluęunun Koansız Şeker Mısırı Silajlarının Besleme Değeri, Silaj Kalite Özellikleri ve Besin Madde Verimi Üzerine Etkisi. Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakóltesi Dergisi. 30 (1): 101-112.
- ❖ Koyuncu M., **O. Canbolat,** S. ÖziŐ Altınçekiç. 2016. Growth Performance of Kivircik Lambs Fed Different Silages. Journal of Biodiversity and Environmental Sciences. 10 (28), 1-4.
- ❖ **Canbolat, Ö.,** H. Kara, İ. Filya, A. Kamalak. 2015. Kuzu Besi Rasyonlarına İlave Edilen Canlı Mayanın Besi Performansı ile Bazı Rumen Sıvısı ve Kan Parametreleri Üzerine Etkisi. Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakóltesi Dergisi. 29 (1): 73-85.
- ❖ Öner, Y., **Ö. Canbolat.** 2014. Süt İneklerinde Leptin Düzeyine Etki Eden Bazı Faktörler. Hayvansal Üretim. 55(2): 43-48.
- ❖ **Canbolat Ö.,** H. Kara, İ. Filya. 2013. Bazı Baklagil Kaba Yemlerinin *In Vitro* Gaz Üretimi, Metabolik Enerji, Organik Madde Sindirimi Ve Mikrobiyal Protein Üretimlerinin Karşılaştırılması. Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakóltesi Dergisi. 27(2): 71-81.
- ❖ Öner, Y., **O. Canbolat,** C. Elmacı. 2012. Nutrigenomik ve Hayvan Beslemedeki Uygulamaları. Hayvansal Üretim. 53 (1): 49-54.
- ❖ **Canbolat, Ö.** 2012. Bazı Esansiyel Yağların Sindirim, Rumen Fermantasyonu ve Metan Gazı Üretimi Üzerine Etkileri. İğdir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi. 2(1): 91-98.
- ❖ Aydın, D., A. Kamalak, **Ö. Canbolat,** A.I. Atalay. 2010. In Vitro Gaz Üretim Tekniğinde Rumen Sıvısı Yerine Gübrenin Kullanılma Olanakları. KahramanmaraŐ Sütçü İmam Üniversitesi Doğa Bilimleri Dergisi. 13(1). 18-25.
- ❖ Ataşoğlu, C., **Ö. Canbolat,** S. Şahin, H. Baytekin. 2010. Potential Nutritive Value of Browse Foliages from Pinus pinaster, Prunus amygdalus and Ulmus glabra. Hayvansal Üretim. 51(1): 1-7.
- ❖ **Canbolat, Ö.,** G. Bayram. 2007. Bazı Baklagil Dane Yemlerinin Yem Değerinin Kimyasal Analizler ve *In Vitro* Gaz Üretim Tekniği ile Saptanması. Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakóltesi Dergisi. 21 (1): 31-42.
- ❖ **Canbolat, O.,** E. Tamer, E. Acıgoz. 2007. Chemical Composition, metabolizable energy and digestibility in pea seeds of differing testa and flower colors. Journal of Biodiversity and Environmental Sciences. 1. (2), 59-65.
- ❖ Filya, İ., H. Hanoęlu, **Ö. Canbolat,** E. Sucu. 2006. KurutulmuŐ Pirinanın Yem Değeri ve Kuzu Besisinde Kullanılma Olanakları Üzerinde Araştırmalar. 2. Pirinanın kuzuların besi performansı üzerine etkileri. Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakóltesi Dergisi. 20 (1):13-23.
- ❖ Filya, İ., H. Hanoğlu, **Ö. Canbolat,** E. Sucu. 2006. KurutulmuŐ Pirinanın Yem Değeri ve Kuzu Besisinde Kullanılma Olanakları Üzerinde Araştırmalar. 1.

Pirinanın yem değerinin in situ yöntem ile belirlenmesi. Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi. 20 (1):1-12.

- ❖ Kamalak, A., **O. Canbolat**, Y. Gürbüz, O. Ozay. 2005. Protected Protein and Amino Acids in Ruminant Nutrition. KSU Journal of Science and Engineering (KS Fen Bilimleri Dergisi) 8. (2). s.84-88.
- ❖ Kamalak, A., **O., Canbolat**, Y., Gurbuz, O., zay, M., Erer, C.O. zkan. 2005. Kondense taninin rumimant hayvanlar üzerindeki etkileri hakkında bir inceleme. KSU Journal of Science and Engineering (KS Fen Bilimleri Dergisi) 8 (1):132-137.
- ❖ Filya, İ., E. Sucu ve **. Canbolat**. 2005. Silaj Fermantasyonunda Organik Asit Kullanımı zerinde Araştırmalar. 2. Formik asit temelinde dayalı bir koruyucunun çiftlik koşullarında yapılan mısır silajlarının fermantasyon, mikrobiyal flora, aerobik stabilite ve in situ rumen parçalanabilirlik özellikleri üzerine etkisi. Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi. 18 (2):137-147.
- ❖ İpek, A., A. Karabulut, **. Canbolat** ve H. Kalkan. 2002. Değişik Altlık Materyalinin Etlik Piliçlerin Verim zellikleri ve Altlık Nemi zerine Etkileri. Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi. 16 (2): 137-147.

#### **Ulusal Bilimsel Toplantılarda Sunulan ve Yayınlanan Bildiriler-Sözlü**

- ❖ Akbay K.C., . şengül, **. Canbolat**, İ. Filya. 2015. Farklı Nane Yağı Dozlarının Arpa Tanesinin *In Vitro* Sindirilebilirliği ve Rumen Fermantasyonuna Etkisi. III. Ulusal Zootehni Bilim Kongresi. 3-5. Eylül 2015, s. 250-260. Konya. (Sözlü Bildiri)
- ❖ **Canbolat, .**, H. Kalkan, ř. Karaman, İ. Filya. 2011. Farklı Kekik Yağı dozlarının Yonca Kuru Otunun Sindirimi ve Rumen Sıvısı Parametreleri zerine Etkileri. VII. Ulusal Zootehni Bilim Kongresi. Adana. CD. (Sözlü Bildiri)
- ❖ **Canbolat, .** 2011. Silaj Yapımı ve Silaj Kalitesinin Artırılması. 2011 Yılı Hayvancılık Grubu Bölge Bilgi Alışveriş Toplantısı Bildirileri. Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü. Yayın No: 142. s. 62-71. 26-29 Nisan. Balıkesir. (Sözlü Bildiri)
- ❖ **Canbolat, .**, H. Kalkan, ř. Karaman, İ. Filya. 2009. zm Posasının Yonca Silajlarında Karbonhidrat Kaynağı Olarak Kullanılma Olanakları. V. Ulusal Zootehni Bilim Kongresi. 24-26 Haziran 2009, Erzurum. (Sözlü Bildiri)
- ❖ Filya, İ., H. Hanoğlu, **. Canbolat**, S. Ekin. 2007. Pirinanın Yem Değeri ve Kuzu Besisinde Kullanılma Olanakları. IV. Ulusal Zootehni Bilim Kongresi. 6-8 Eylül 2007, VAN. (Sözlü Bildiri)
- ❖ **Canbolat, .**, M. Sincik. 2007. Farklı Olgunlaşma Dönemlerinde Hasat Edilen Kenaf eşitlerinin (*Hibiscus cannabinus L.*) Sindirim Derecesi ve Metabolik Enerji Değerlerinin İn-Vitro Gaz Tekniği ile Belirlenmesi. IV. Ulusal Zootehni Bilim Kongresi. 6-8 Eylül 2007, VAN. (Sözlü Bildiri)
- ❖ Açıkgöz, E., M. Sincik, M.z, S. Albayrak, Z.M. Turan, A.T. Göksoy, U. Bilgili, A. Karasu, . Tngel, **. Canbolat**. 2007. Farklı sıra arası, ekim oranı ve hasat dönemlerinin değişik lokasyonlarda yetiştirilen soya fasulyesinin kuru madde verimi ve kalitesi üzerine etkileri. Türkiye 7. Tarla Bitkileri Kongresi. Bildiriler II. 131-134. Erzurum. (Sözlü Bildiri)

- ❖ Kalkan, H., A. Karabulut, **Ö. Canbolat**, Ş. Karaman, F. Gürbüzol. 2004. Buhar ve Asitle İşlemenin Bezelye Samanının Yem Değeri Üzerine Etkisi. IV. Ulusal Zootehni Bilim Kongresi, 01-03 Eylül, 2004. Isparta. s.524-528. (Sözlü Bildiri)
- ❖ Ak., İ., **Ö. Canbolat**, S. Bölüktepe. T. Çarlı ve N. Önder. 2003. Şeker Pancarı Yapraklarının Yem Değeri ve Silolama Olanakları. II. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi. 18-20 Eylül 2003, Konya. s. 66. (Sözlü Bildiri-Özeti)
- ❖ **Canbolat, Ö.**, A. Karabulut, F. Gürbüzol. 2003. Zeytin Ağacı Dal ve Yaprakları İle Zeytin Küspesinin Yem Değerinin İn Vivo ve İn Vitro Yöntemlerle Saptanması. III. Ulusal Zootehni Bilim Kongresi. 14-16 Ekim 2002, Ankara. s.332-342. (Sözlü Bildiri)
- ❖ Karabulut, A., A. İpek, **Ö. Canbolat**. 2003. Japon Bildircinlarının (Coturnix Coturnix Japonica) Rasyonlarına Sodyum Bikarbonat İlavesinin Besi Performansı Üzerine Etkisi. III. Ulusal Zootehni Bilim Kongresi. 14-16 Ekim 2002, Ankara. s. 242-249. (Sözlü Bildiri)
- ❖ **Canbolat, Ö.**, A. Karabulut. 2003. Arpa İçeren Hindi Besi Rasyonlarına Enzim Katılmasının Besi Performansına ve Karkas Özelliklerine Etkisi. III. Ulusal Zootehni Bilim Kongresi. 14-16 Ekim 2002, Ankara. s. 226-234. (Sözlü Bildiri)
- ❖ Karabulut, A., **Ö. Canbolat**, H. Kalkan, A. İpek, T. Değirmencioğlu. 2003. Farklı Broiler Altlıklarının Ruminantların Beslenmesinde Kullanılma Olanakları Üzerine Bir Araştırma. III. Ulusal Zootehni Bilim Kongresi. 14-16 Ekim 2002, Ankara. s. 215-225. (Sözlü Bildiri)
- ❖ **Canbolat, Ö.**, A. Karabulut. 1999. Üre İle Desteklenen Arpa Dane Yeminin Kuzu Besisinde Kullanılma Olanakları. Uluslararası Hayvancılık'99 Kongresi. 21-24 Eylül 1999, İzmir. s: 645-652. (Sözlü Bildiri-Yüksek Lisans Tezinden Türetilmiştir.)
- ❖ Karabulut, A., İ. Filya, **Ö. Canbolat**, T. Değirmencioğlu, H. Umur. 1999. Değişik Yöntemlerle İşlenmiş Domates Posası Silajlarının Kuzu Besisinde Kullanılma Olanakları. Uluslararası Hayvancılık'99 Kongresi. 21-24 Eylül 1999, İzmir. s: 637-644. (Sözlü Bildiri)
- ❖ Karabulut, A., İ. Filya, T. Değirmencioğlu, **Ö. Canbolat**. 1997. Bazı Silajlık Mısır Çeşitlerinin Naylon Kese Tekniği İle Rumende Parçalanabilirliklerinin Saptanması. Türkiye Birinci Silaj Kongresi. s: 135-146. Hasad Yayıncılık. İstanbul. (Sözlü Bildiri)

#### **Ulusal Bilimsel Toplantılarda Sunulan ve Yayınlanan Bildiriler-Poster**

- ❖ Akbay, K.C., Ö. Şengül, **Ö. Canbolat**. 2016. Bazı Baklagil Kaba Yemlerinin *In Vitro* Gaz Üretimi, Sindirilebilir Organik Madde, Nispi Yem Değeri ve Metabolik Enerji İçeriklerinin Karşılaştırılması. 1<sup>st</sup> International Animal Nutrition Congress, September 28<sup>th</sup>-October 1<sup>st</sup> 2016, Antalya/Turkey. (Poster Presentations: 406).
- ❖ Şengül, Ö., Ö. Akbaş, **Ö. Canbolat**. 2016. Süt ve Kan Üre Azot Düzeyleri ve Süt Sığırcılığındaki Önemi. 12. Ulusal Zootehni Öğrenci Kongresi. 9-11 Mayıs 2016. Isparta. (Poster Bildiri: 52).
- ❖ Şengül, Ö., K.C. Akbay, **Ö. Canbolat**, İ. Filya. 2015. Farklı Portakal Yağı Dozlarının Soya Küspesinin *In Vitro* Sindirilebilirliği ve Rumen Fermantasyonuna Etkisi. 9. Ulusal Zootehni Bilim Kongresi. 3-5. Eylül 2015, s. 732-741. Konya. (Poster Bildiri)

- ❖ Öner, Y., **Ö. Canbolat**. 2014. Süt İneklerinde Leptin Düzeyine Etki Eden Faktörler. Uluslararası Katılımlı Süt Sığırcılığı Sempozyumu. s31. 24-26 Nisan 2014. Kayseri. (Poster Bildiri).
- ❖ **Canbolat, Ö.**, A. Kamalak, H. Kara. 2013. Nar Posası Silajına (*Punica granatum*) Katılan Ürenin Silaj Fermantasyonu, Aerobik Stabilite ve *In Vitro* Gaz Üretimi Üzerine Etkisi. VIII. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi. 5-6 Eylül 2013. Çanakkale. CD. (Poster Bildiri).
- ❖ **Canbolat, Ö.**, H. Kara. 2013. Konjuge Linoleik Asit Üretimi, Hayvansal Ürünlerdeki Önemi ve Sağlık Üzerine Etkileri. VIII. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi. 5-6 Eylül 2013. Çanakkale. CD. (Poster Bildiri).
- ❖ **Canbolat, Ö.** 2011. Manda Yetiştiriciliği ve Türkiye'deki Mevcut Durumu. VII. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi. Adana. CD. (Poster Bildiri).
- ❖ Kalkan, H., Ş. Karaman, **O. Canbolat**, İ. Filya. 2011. Sıcak Stresi Altındaki Süt İneklerini Besleme Stratejisi. VI. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi (Uluslararası Katılımlı) 29 Haziran- 02 Temmuz 2011, Samsun. s.349-354. (Poster Bildiri) .
- ❖ Filya, İ., E. Sucu, **Ö. Canbolat**. 2005. Silaj yapımında ve süt ineklerinin beslenmesinde organik asit kullanımı üzerinde araştırmalar. 1. Formik asit temeline dayalı bir koruyucunun mısır silajlarının kalite özellikleri üzerine etkisi. IV. GAP Kongresi. 21-23 Eylül 2005. Şanlıurfa. s. 1719-1722. (Poster Bildiri).
- ❖ Filya, İ., T. Değirmencioğlu, **Ö. Canbolat**, E. Sucu. 2005. Silaj yapımında ve süt ineklerinin beslenmesinde organik asit kullanımı üzerinde araştırmalar. 2. Mısır silajlarına katılan formik asit temeline dayalı bir koruyucunun süt ineklerinin performansları üzerine etkileri. IV. GAP Kongresi. 21-23 Eylül 2005. Şanlıurfa. s. 1723-1726. (Poster Bildiri).
- ❖ **Canbolat, Ö.**, Ş. Karaman, A. Karabulut, 2005. Broiler ve Hindi Rasyonlarında Hayvansal Kaynaklı Proteinlerin Kullanımı. III. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi. 7-10 Eylül 2005. Adana. s. 340-345. (Poster Bildiri).
- ❖ **Canbolat, Ö.**, A. Karabulut. 2004. Hayvansal Kaynaklı Protein Ek Yemlerinin Kuzu ve Buzağı Beslenmesinde Kullanım Olanakları. IV. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, 01-03 Eylül, 2004. Isparta. s. 243-251. (Poster Bildiri).
- ❖ **Canbolat, Ö.**, A. Karabulut. 2003. Hayvansal Kaynaklı Yemlerin *In Vivo* ve *In Vitro* Sindirilebilirlik Parametrelerinin Saptanması. II. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi. 18-20 Eylül 2003, Konya. s. 403-406. (Poster Bildiri).
- ❖ **Canbolat, Ö.**, A. Karabulut. 2002. Hayvansal Yağların Ruminant Beslemede Kullanımı. III. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi. 14-16 Ekim 2002, (Bildiri ve Poster Özetleri). Ankara. s. 151.
- ❖ Karabulut, A., **Ö. Canbolat**. 2002. Tavuk Kesimhane Artıkları Ununun (TKAU) Kanatlı Beslemede Kullanımı. III. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi. 14-16 Ekim 2002, (Bildiri ve Poster Özetleri). Ankara. s.141.

## Kitaplar

- ❖ Filya İ., **Canbolat Ö.** 2018: Beslenme Fizyolojisi ve Metabolizma. U.Ü. Ziraat Fak. Ders Notu, No: 115, s239.
- ❖ **Canbolat Ö.** 2016. Hayvan Davranışları., , DORA Basım-Yayın Dağıtım Ltd. Sti., Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 271, ISBN:978-605-9666-46-6, Türkçe (Ders Kitabı), (Kontrol No: 2859251).

- ❖ Taşkin T., Ünal H. B., **Canbolat Ö.** 2015. Koyuncululuğun Temel Esasları., Hasad Yayıncılık, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 320, ISBN:978-975-8377-96-1, Türkçe (Ders Kitabı), (Kontrol No: 1703524).
- ❖ **Canbolat Ö.** 2015. Süt Sığırlarının Beslenmesi ve Rasyon Hazırlama Yöntemleri., Medyay Kitabevi, Editör: Önder Canbolat, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 450, ISBN:978-605-84434-1-9, Türkçe (Ders Kitabı), (Kontrol No: 1703486).
- ❖ Karabulut A, **Canbolat Ö.** 2005. Yem Değerlendirme ve Analiz Yöntemleri., Uludağ Üniversitesi Basım Evi, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 520, ISBN:975-6149-07-8, Türkçe (Ders Kitabı), (Kontrol No: 1703238).

### Kitap Bölümleri

- ❖ **Canbolat Ö.**, Filya İ. 2015. Hayvan Besleme, Bölüm adı:(Besin Maddeleri Sindirimi ve Metabolizması)., Anadolu Üniversitesi Web-Ofset Tesisleri, Editör: Prof. Dr. İbrahim Ak, Basım sayısı:3, Sayfa Sayısı 223, ISBN:978-975-06-0918-3, Türkçe(Ders Kitabı), (Kontrol No: 1703358)
- ❖ **Canbolat Ö.**, Filya İ. 2015. Hayvan Besleme, Bölüm adı:(Yemler ve Yem Katkı Maddeleri). Anadolu Üniversitesi Web-Ofset Tesisleri, Editör: Prof. Dr. İbrahim Ak, Basım sayısı:3, Sayfa Sayısı 223, ISBN:978-975-06-0918-3, Türkçe(Ders Kitabı), (Kontrol No: 1703299)
- ❖ **Canbolat Ö.** 2013. Süt Hayvancılığı Eğitim Notları, Bölüm adı:(Silaj Yapım ve Kullanım Tekniği). Özsan Matbaacılık Sanayi ve Ticaret LTD. STI., Editör: Prof. Dr. İbrahim Ak, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 275, ISBN:978-975-93554-6-3, Türkçe(Ders Kitabı), (Kontrol No: 1703429)
- ❖ **Canbolat Ö.** 2013. Süt Hayvancılığı Eğitim Notları, Bölüm adı:(Yemler ve Yem Katkı Maddeleri). Özsan Matbaacılık Sanayi ve Ticaret LTD. STI., Editör: Prof. Dr. İbrahim AK, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 275, ISBN:978-975-93554-6-3, Türkçe(Ders Kitabı), (Kontrol No: 1703457)

### Diğer Yayınlar

- ❖ **Canbolat, Ö.** 2013. Sığırların Su Gereksinimi ve Suyun Kalitesi. Balıkesir Birlik Dergisi. Balıkesir Birlik Dergisi. Sayı. 19. 33-38.
- ❖ **Canbolat, Ö.** 2013. Sığır Besisi ve Besin Madde Gereksinimleri-2. Gıda ve Tarım Dergisi. Sayı: 24, 60-63.
- ❖ **Canbolat, Ö.** 2013. Sığır Besisi ve Besin Madde Gereksinimleri-1. Gıda ve Tarım Dergisi. Sayı: 23, 55-57.
- ❖ **Canbolat, Ö.** 2012. Manda Yetiştiriciliği ve Türkiye'deki Mevcut Durumu. Tarım Türk Dergisi. Sayı: 30. 176-180.
- ❖ **Canbolat, Ö.** 2012. Silajlık Mısır Yetiştiriciliği ve Mısır Silajı. Balıkesir Birlik Dergisi. Sayı. 15. 19-23.
- ❖ **Canbolat, Ö.** 2012. Kurudaki İneklerin Bakım ve Beslenmesi-2. Gıda ve Tarım Dergisi. Sayı: 20, 40-43.
- ❖ **Canbolat, Ö.** 2012. Kurudaki İneklerin Bakım ve Beslenmesi-1. Gıda ve Tarım Dergisi. Sayı: 19, 46-49.
- ❖ **Canbolat, Ö.** 2011. Türkiye'de Kaba Yem Üretimi ile Silaj Yapım ve Kullanımı. Tarım Türk Dergisi. Sayı: 30. 138-142.

- ❖ **Canbolat, Ö.**, H. Kalkan. 2010. Turunçgil posalarının hayvan beslemede kullanımı. Hasad Hayvancılık Dergisi. Yıl. 25, sayı, 299. 36-40.
- ❖ Filya, İ., **Ö. Canbolat**, H. Kalkan. 2008. Yeni Doğan Ruminantların Beslenmesi. Hasad Hayvancılık Dergisi. 23 (275): 24-29.
- ❖ **Canbolat, Ö.** 2008. Süt Üre Azotu Üreme Üzerine Etkilimidir?. Yem Magazin Dergisi. 2008-Eylül; sayı 52. 21-22.
- ❖ Filya, İ., **Ö. Canbolat**. 2007. Süt İneklerinin Beslenmesinde Temel Prensipler. Gönen 1. Süt Günü. Süt Beyaz Dergisi. 4. s.32-42.
- ❖ **Canbolat, Ö.**, A. Karabulut. 2003. Hayvansal Yağların Ruminant Beslemede Kullanılması. Gıda ve Yem Bilimi Teknolojisi Dergisi. 2 (3): 50-59.
- ❖ Filya, İ., A. Karabulut, **Ö. Canbolat**, T. Değirmencioğlu, H. Kalkan. 2002. Bursa Bölgesinde Yetiştirilen Yem Hammaddelerinin Besleme Değeri ve Hayvansal Organizmada Optimum Değerlendirilme Koşullarının İn Vivo ve İn Vitro Yöntemlerle Saptanması Üzerinde Araştırmalar. Uludağ Üniv. Zir. Fak. Bilimsel Araştırmalar ve İncelemeler Serisi, No: 25, Bursa, 16 s.

### Televizyon Programları

- ❖ **Canbolat Ö.** 12.10.2012. Tarihinde Cuma günü “Çiftlik Hayvanlarının Beslemesi” konulu Köy TV canlı yayın programı
- ❖ **Canbolat Ö.** 19.10.2012. Tarihinde Cuma günü “Silo yemi Üretimi ve Kullanımı” konulu Köy TV canlı yayın programı
- ❖ **Canbolat Ö.** 12.10.2012. Tarihinde Cuma günü “Sığır Besiciliği” konulu Köy TV canlı yayın programı
- ❖ **Canbolat Ö.** 12.10.2012. Tarihinde Cuma günü “Saanen Keçi Yetiştiriciliği ve Beslenmesi” konulu Köy TV canlı yayın programı

### Ödülleri

- ❖ 2005 yılı en çok yayın puanına göre birincilik ödülü-2007
- ❖ 2005 yılı en çok yayın sayısına göre birincilik ödülü-2007
- ❖ 2016 yılı yapmış olduğu bilimsel çalışmalar nedeniyle en başarılı akademisyen ödülü-2018
- ❖ 19 adet TÜBİTAK yayın teşvik ödülü-2004-2013 arası