



T.C.
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI
Din Öğretimi Genel Müdürlüğü

Sayı : 52532194-774.01.03-E.14481030
Konu: 2017 Hizmetiçi Eğitim Faaliyet Planı

22.12.2016

..... VALİLİĞİNE
(İl Milli Eğitim Müdürlüğü)

İlgi: a) 25.11.2016 tarihli ve 30736300-774-E.13351443 sayılı Makam Onayı.
b) 07.12.2016 tarihli ve 43501582-774.01.01-E.12932598 sayılı Makam Onayı.

Genel Müdürlüğümüz, öğretmen ve idarecilerimizin mesleki gelişimlerine katkı sağlayan öğretim yöntem ve teknikleri ve eğitim yönetimi kurs ve seminerlerine azami derecede önem vermektedir. Bu kurs ve seminerler; yeni yaklaşımların öğrenilmesi, öğretmenler ve idareciler arasında bilgi, tecrübe ve örnek uygulama paylaşımlarına imkân sağlaması bakımından kayda değer bir önem arz etmektedir. Bu nedenle, kurs ve seminerlerden arzu edilen verim ve faydanın elde edilebilmesi için eğitim programlarımız; standart eğitim programlarının yanı sıra, seminer, konferans ve çalıştaylarla zenginleştirilmiş bir içeriğe kavuşturulmuştur. Hizmetiçi eğitim anlayışımız, yeni ve özgün bir yaklaşımı benimseyen, üretkenliği ve paylaşımı esas alan bir anlayışla bütün branşlardaki öğretmen ve idarecilerimizin hizmetine sunulmuştur.

2017 İdareci Hizmetiçi Eğitim Faaliyet Planımız ilgi (a) Makam Onayı ile Öğretmen Hizmetiçi Eğitim Faaliyet Planımız da ilgi (b) Makam Onayı ile yürürlüğe girmiştir. Genel Müdürlüğümüz internet sayfası “Duyurular” kısmında yayımlanan ve yazımız ekinde yer alan *2017 İdareci ve Öğretmen Hizmetiçi Eğitim Faaliyet Planının* ilinizde görev yapan imam hatip ortaokulları ile Anadolu imam hatip liselerinde görev yapan eğitim yöneticilerine ve branş öğretmenlerine; ayrıca diğer okul ve kurumlarda görev yapan Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi öğretmenlerine duyurulması, son iki yıl (2015 yılı ve sonrası) içerisinde Genel Müdürlüğümüzce düzenlenen hizmetiçi eğitim faaliyetlerinden herhangi birine katılmayan yönetici ve öğretmenlerin eğitim programlarına katılımının teşvik edilmesi hususlarında gereğini rica ederim.

Nazif YILMAZ
Bakan a.
Genel Müdür

Ek:

- 1) 2017 İdareci Hizmetiçi Eğitim Faaliyet Planı (1 sayfa)
- 2) 2017 Öğretmen Hizmetiçi Eğitim Faaliyet Planı (5 sayfa)

MEB Beşevler Kampusu F Blok Yenimahalle /ANKARA
Elektronik Ağ:<http://www.meb.gov.tr>
E-posta :dogm@meb.gov.tr

Ayrıntılı bilgi için: Eğitim Ortam. ve Öğrenme Süreç. Daire Baş.
Tel: (0 312) 413 3541
(0 312) 413 3526
Faks: (0 312) 223 8576

DİN ÖĞRETİMİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
2017 YILI İDARECİ HİZMETİÇİ EĞİTİM PLANI

S. NO	FAALİYET NO	FAALİYET ADI	KATILIMCILAR	FAALİYET YERİ	FAALİYET BAŞLAMA TARİHİ	FAALİYET BİTİŞ TARİHİ	S Ü R E	KATILIMCI SAYISI
1	2017990019	Eğitim Yönetimi Semineri	Din Öğretimi Genel Müdürlüğünce gerçekleştirilen Hizmetiçi Eğitim Faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan Anadolu imam hatip lisesi ve imam hatip ortaokulu müdürleri başvurabilir.	Zübeyde Hanım Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü ve ASO Ataşehir / İstanbul	13.02.2017	17.02.2017	5	120
2	2017990043	Eğitim Kurumlarında Öğretimsel Liderlik Semineri	Din Öğretimi Genel Müdürlüğünce gerçekleştirilen Hizmetiçi Eğitim Faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan Anadolu imam hatip lisesi ve imam hatip ortaokulu müdürleri başvurabilir.	Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü ve ASO-Yenişehir/Mersin	20.03.2017	24.03.2017	5	120
3	2017990108	Eğitim ve Yönetimde Yeni Yaklaşımlar Semineri	Din Öğretimi Genel Müdürlüğünce gerçekleştirilen Hizmetiçi Eğitim Faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan Anadolu imam hatip lisesi ve imam hatip ortaokulu müdür yardımcılı/müdür yardımcılı başvurabilir.	Karatay Öğretmenevi Konya	08.05.2017	12.05.2017	5	120
4	2017990131	Eğitim ve Yönetimde Yeni Yaklaşımlar Semineri	Din Öğretimi Genel Müdürlüğünce gerçekleştirilen Hizmetiçi Eğitim Faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan Anadolu imam hatip lisesi ve imam hatip ortaokulu müdürleri başvurabilir.	Cunda MTAL Ayvalık/Balıkesir	22.05.2017	26.05.2017	5	120
5	2017990144	Kurum Kültürü Oluşturma ve Geliştirme Semineri	Din Öğretimi Genel Müdürlüğünce gerçekleştirilen Hizmetiçi Eğitim Faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan Anadolu imam hatip lisesi ve imam hatip ortaokulu müdürleri başvurabilir.	Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü ve ASO Pendik / İSTANBUL	10.07.2017	14.07.2017	5	120
6	2017990162	Pansiyon İdari Yönetimi Semineri	Din Öğretimi Genel Müdürlüğünce gerçekleştirilen hizmetiçi eğitim faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan Anadolu imam hatip lisesi ve imam hatip ortaokulu pansiyon müdür yardımcılı başvurabilir.	Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü ve ASO Pendik / İSTANBUL	31.07.2017	04.08.2017	5	120
7	2017990192	Kurum Kültürü Oluşturma ve Geliştirme Semineri	Din Öğretimi Genel Müdürlüğünce gerçekleştirilen Hizmetiçi Eğitim Faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan Anadolu imam hatip lisesi ve imam hatip ortaokulu müdür yardımcılı/müdür yardımcılı başvurabilir.	Cunda MTAL Ayvalık/Balıkesir	21.08.2017	25.08.2017	5	120

DİN ÖĞRETİMİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
2017 YILI ÖĞRETMEN HİZMETİÇİ EĞİTİM PLANI

S. NO	FAALİYET NO	FAALİYET ADI	KATILIMCILAR	FAALİYET YERİ	FAALİYET BAŞLAMA TARİHİ	FAALİYET BİTİŞ TARİHİ	S Ü R E	KATILIMCI SAYISI
1	2017000129	Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı Kursu	Din Öğretimi Genel Müdürlüğünce gerçekleştirilen hizmetiçi eğitim faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan görev ve unvanı öğretmen olan DKAB öğretmenleri başvurabilir.	Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü ve ASO Pendik / İSTANBUL	17.04.2017	21.04.2017	5	60
2	2017000130	Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı Kursu	Din Öğretimi Genel Müdürlüğünce gerçekleştirilen hizmetiçi eğitim faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan görev ve unvanı öğretmen olan İHL meslek dersleri öğretmenleri başvurabilir.	Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü ve ASO Pendik / İSTANBUL	17.04.2017	21.04.2017	5	60
3	2017000144	Öğretim Yöntem ve Teknikleri (Kur'an-ı Kerim) Kursu	Din Öğretimi Genel Müdürlüğünce gerçekleştirilen hizmetiçi eğitim faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan görev ve unvanı öğretmen olan İHL meslek dersleri öğretmenleri başvurabilir.	Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü ve ASO Pendik / İSTANBUL	24.04.2017	28.04.2017	5	60
4	2017000145	Öğretim Yöntem ve Teknikleri (Kur'an-ı Kerim) Kursu	Din Öğretimi Genel Müdürlüğünce gerçekleştirilen hizmetiçi eğitim faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan görev ve unvanı öğretmen olan DKAB öğretmenleri başvurabilir.	Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü ve ASO Pendik / İSTANBUL	24.04.2017	28.04.2017	5	60
5	2017000166	Proje Hazırlama ve Yönetimi Kursu	Anadolu imam hatip liseleri ile imam hatip ortaokullarında görev ve unvanı öğretmen olarak görev yapan Din Öğretimi Genel Müdürlüğünce gerçekleştirilen hizmetiçi eğitim faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan fen bilimleri, fizik, kimya ve biyoloji öğretmenleri başvurabilir.	Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü ve ASO Pendik / İSTANBUL	08.05.2017	12.05.2017	5	60
6	2017000167	Proje Hazırlama ve Yönetimi Kursu	Anadolu imam hatip liseleri ile imam hatip ortaokullarında görev ve unvanı öğretmen olarak görev yapan Din Öğretimi Genel Müdürlüğü'nce gerçekleştirilen hizmetiçi eğitim faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan tarih, coğrafya ve sosyal bilgiler öğretmenleri başvurabilir.	Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü ve ASO Pendik / İSTANBUL	08.05.2017	12.05.2017	5	60

7	2017000183	Öğretim Yöntem ve Teknikleri (Türk Dili ve Edebiyatı) Kursu	Anadolu imam hatip liselerinde görev ve unvanı öğretmen olarak görev yapan Din Öğretimi Genel Müdürlüğü'nce gerçekleştirilen hizmetiçi eğitim faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan Türk dili ve edebiyatı öğretmenleri başvurabilir.	Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü ve ASO Pendik / İSTANBUL	22.05.2017	26.05.2017	5	60
8	2017000184	Öğretim Yöntem ve Teknikleri (Türkçe) Kursu	İmam hatip ortaokullarında görev ve unvanı öğretmen olarak görev yapan Din Öğretimi Genel Müdürlüğü'nce gerçekleştirilen hizmetiçi eğitim faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan Türkçe öğretmenleri başvurabilir.	Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü ve ASO Pendik / İSTANBUL	22.05.2017	26.05.2017	5	60
9	2017000218	Öğretim Yöntem ve Teknikleri (Fizik) Kursu	Fen ve Sosyal Bilimler Projesi ve programı uygulayan Anadolu imam hatip liselerinde görev yapan ve Din Öğretimi Genel Müdürlüğü'nce gerçekleştirilen hizmetiçi eğitim faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan fizik öğretmenleri arasından resen seçilenler alınacaktır.	Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü ve ASO Pendik / İSTANBUL	03.07.2017	07.07.2017	5	60
10	2017000219	Öğretim Yöntem ve Teknikleri (Kimya) Kursu	Fen ve Sosyal Bilimler Projesi ve programı uygulayan Anadolu imam hatip liselerinde görev yapan ve Din Öğretimi Genel Müdürlüğü'nce gerçekleştirilen hizmetiçi eğitim faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan kimya öğretmenleri arasından resen seçilenler.	Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü ve ASO Pendik / İSTANBUL	03.07.2017	07.07.2017	5	60
11	2017000237	Kur'an-ı Kerim Tilaveti ve Tashihi Huruf Kursu	Anadolu imam hatip liseleri ile imam hatip ortaokullarında görevli görev ve unvanı öğretmen olan ve Din Öğretimi Genel Müdürlüğü'nce gerçekleştirilen hizmetiçi eğitim faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan erkek İHL meslek dersleri ve DKAB öğretmenleri başvurabilir.	Şehit Ömer Halisdemir Anadolu İmam Hatip Lisesi Yenimahalle / ANKARA	10.07.2017	28.07.2017	19	60
12	2017000238	Hafızlık Pekiştirme Kursu	Anadolu imam hatip liseleri ile imam hatip ortaokullarında görevli görev ve unvanı öğretmen olan ve Din Öğretimi Genel Müdürlüğü'nce gerçekleştirilen hizmetiçi eğitim faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan erkek İHL meslek dersleri ve DKAB öğretmenlerinden hafız olanlar başvurabilir.	Uluslararası Şehit Ömer Halisdemir Anadolu İmam Hatip Lisesi Kocasinan / KAYSERİ	10.07.2017	28.07.2017	19	60

13	2017000239	Kur'an-ı Kerim Tilaveti ve Tashihi Huruf Kursu	Anadolu imam hatip liseleri ile imam hatip ortaokullarında görevli görev ve unvanı öğretmen olan ve Din Öğretimi Genel Müdürlüğünce gerçekleştirilen hizmetiçi eğitim faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan bayan İHL meslek dersleri ve DKAB öğretmenleri başvurabilir.	Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü ve ASO Pendik / İSTANBUL	10.07.2017	28.07.2017	19	60
14	2017000240	Arapça Muhâdese Kursu	Anadolu imam hatip liseleri ile imam hatip ortaokullarında görevli görev ve unvanı öğretmen olan ve Din Öğretimi Genel Müdürlüğünce gerçekleştirilen hizmetiçi eğitim faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan erkek Arapça, İHL meslek dersleri ve DKAB öğretmenlerinden YDS ve dengi sınavlardan 40 ve üzeri puan alanlar başvurabilir.	Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü ve ASO Pendik / İSTANBUL	10.07.2017	28.07.2017	19	60
15	2017000259	Öğretim Yöntem ve Teknikleri (Hüsn-i Hat) Kursu	Anadolu imam hatip liseleri ile imam hatip ortaokullarında görev ve unvanı öğretmen olarak görev yapan Din Öğretimi Genel Müdürlüğünce gerçekleştirilen hizmetiçi eğitim faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan Arapça, İHL meslek dersleri ve DKAB öğretmenleri başvurabilir.	Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü ve ASO Pendik / İSTANBUL	17.07.2017	21.07.2017	5	60
16	2017000274	Öğretim Yöntem ve Teknikleri (Ebru) Kursu	Anadolu imam hatip liseleri ile imam hatip ortaokullarında görev ve unvanı öğretmen olarak görev yapan Din Öğretimi Genel Müdürlüğünce gerçekleştirilen hizmetiçi eğitim faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan Arapça, İHL meslek dersleri ve DKAB öğretmenleri başvurabilir.	Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü ve ASO Pendik / İSTANBUL	24.07.2017	28.07.2017	5	60
17	2017000285	Arapça Muhâdese Kursu	Anadolu imam hatip liseleri ile imam hatip ortaokullarında görevli görev ve unvanı öğretmen olan ve Din Öğretimi Genel Müdürlüğünce gerçekleştirilen hizmetiçi eğitim faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan bayan Arapça, İHL meslek dersleri ve DKAB öğretmenlerinden YDS ve dengi sınavlardan 40 ve üzeri puan alanlar başvurabilir.	Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü ve ASO Pendik / İSTANBUL	31.07.2017	18.08.2017	19	60
18	2017000286	Öğretim Yöntem ve Teknikleri (Dini Müzik) Kursu	Anadolu imam hatip liseleri ile imam hatip ortaokullarında görev ve unvanı öğretmen olarak görev yapan Din Öğretimi Genel Müdürlüğünce gerçekleştirilen hizmetiçi eğitim faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan İHL meslek dersleri ve DKAB öğretmenleri başvurabilir.	Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü ve ASO Pendik / İSTANBUL	31.07.2017	04.08.2017	5	60

19	2017000333	Öğretim Yöntem ve Teknikleri (Biyoloji) Kursu	Fen ve Sosyal Bilimler Projesi ve programı uygulayan Anadolu imam hatip liselerinde görev yapan ve Din Öğretimi Genel Müdürlüğünce gerçekleştirilen hizmetiçi eğitim faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan biyoloji öğretmenleri arasından resen seçilenler alınacaktır.	Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü ve ASO Pendik / İSTANBUL	21.08.2017	25.08.2017	5	60
20	2017000334	Öğretim Yöntem ve Teknikleri (Fen Bilimleri) Kursu	İmam hatip ortaokullarında görev ve unvanı öğretmen olarak görev yapan Din Öğretimi Genel Müdürlüğü'nce gerçekleştirilen hizmetiçi eğitim faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan fen bilimleri öğretmenleri başvurabilir.	Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü ve ASO Pendik / İSTANBUL	21.08.2017	25.08.2017	5	60
21	2017000346	Öğretim Yöntem ve Teknikleri (Matematik) Kursu	Fen ve Sosyal Bilimler Projesi ve programı uygulayan Anadolu imam hatip liselerinde görev yapan ve Din Öğretimi Genel Müdürlüğünce gerçekleştirilen hizmetiçi eğitim faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan matematik öğretmenleri arasından re'sen seçilenler alınacaktır.	Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü ve ASO Pendik / İSTANBUL	11.09.2017	15.09.2017	5	60
22	2017000347	Öğretim Yöntem ve Teknikleri (İlköğretim Matematik) Kursu	İmam hatip ortaokullarında görev ve unvanı öğretmen olarak görev yapan Din Öğretimi Genel Müdürlüğü'nce gerçekleştirilen hizmetiçi eğitim faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan ilköğretim matematik öğretmenleri başvurabilir.	Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü ve ASO Pendik / İSTANBUL	11.09.2017	15.09.2017	5	60
23	2017000357	Kültürel Organizasyon Semineri	Anadolu imam hatip liseleri ile imam hatip ortaokullarında görev ve unvanı öğretmen olarak görev yapan Din Öğretimi Genel Müdürlüğünce gerçekleştirilen hizmetiçi eğitim faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan İHL meslek dersleri ve DKAB öğretmenleri başvurabilir.	Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü ve ASO Pendik / İSTANBUL	18.09.2017	22.09.2017	5	100
24	2017000358	Öğretim Yöntem ve Teknikleri (Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi) Kursu	Din Öğretimi Genel Müdürlüğünce gerçekleştirilen hizmetiçi eğitim faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan görev ve unvanı öğretmen olan DKAB öğretmenleri başvurabilir.	Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü ve ASO Pendik / İSTANBUL	18.09.2017	22.09.2017	5	80
25	2017000366	Öğretim Yöntem ve Teknikleri (Fıkıh) Kursu	Din Öğretimi Genel Müdürlüğünce gerçekleştirilen hizmetiçi eğitim faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan görev ve unvanı öğretmen olan İHL meslek dersleri öğretmenleri başvurabilir.	Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü ve ASO Pendik / İSTANBUL	25.09.2017	29.09.2017	5	60

26	2017000367	Öğretim Yöntem ve Teknikleri (Tefsir) Kursu	Din Öğretimi Genel Müdürlüğünce gerçekleştirilen hizmetiçi eğitim faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan görev ve unvanı öğretmen olan İHL meslek dersleri öğretmenleri başvurabilir.	Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü ve ASO Pendik / İSTANBUL	25.09.2017	29.09.2017	5	60
27	2017000368	Öğretim Yöntem ve Teknikleri (Siyer) Kursu	Din Öğretimi Genel Müdürlüğünce gerçekleştirilen hizmetiçi eğitim faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan görev ve unvanı öğretmen olan İHL meslek dersleri ve DKAB öğretmenleri başvurabilir.	Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü ve ASO Pendik / İSTANBUL	25.09.2017	29.09.2017	5	80
28	2017000381	Öğretim Yöntem ve Teknikleri (İslam Kültür ve Medeniyeti) Kursu	Din Öğretimi Genel Müdürlüğünce gerçekleştirilen hizmetiçi eğitim faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan görev ve unvanı öğretmen olan İHL meslek dersleri öğretmenleri başvurabilir.	Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü ve ASO Pendik / İSTANBUL	02.10.2017	06.10.2017	5	80
29	2017000382	Öğretim Yöntem ve Teknikleri (Hadis) Kursu	Din Öğretimi Genel Müdürlüğünce gerçekleştirilen hizmetiçi eğitim faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan görev ve unvanı öğretmen olan İHL meslek dersleri öğretmenleri başvurabilir.	Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü ve ASO Pendik / İSTANBUL	02.10.2017	06.10.2017	5	60
30	2017000383	Öğretim Yöntem ve Teknikleri (Sosyal Bilgiler) Kursu	Din Öğretimi Genel Müdürlüğünce gerçekleştirilen hizmetiçi eğitim faaliyetlerine son iki yıl içerisinde (2015 ve sonrası) katılmayan görev ve unvanı öğretmen olan İmam hatip ortaokullarında görev ve unvanı öğretmen olarak görev yapan sosyal bilgiler öğretmenleri başvurabilir.	Hizmetiçi Eğitim Enstitüsü ve ASO Pendik / İSTANBUL	02.10.2017	06.10.2017	5	60