

2016-2017 FORMASYON EK SINAV

BAŞVURU SONUÇLARI

S. No	Numara	Ad-Soyad	Ders Adı	Öğretim Elemanı	Başvuru Sonucu	Açıklama
1	616082479	Abdul Kerim ÖNDER	Türk Eğitim Tarihi	Doç.Dr.Fatih DEMİREL	Uygun	
2	616082647	Abdullah BAYRAK	Özel Öğretim Yöntemleri	Prof.Dr. Salih ÇEPNİ	Uygun	
3	616082510	Abdullah ELİTOK	Özel Öğretim Yöntemleri	Prof.Dr. Salih ÇEPNİ	Uygun	
4	616082510	Abdullah ELİTOK	Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı	Doç.Dr. Remziye ERGÜL	Uygun	
5	616082133	ADİL ÖZEL	Sınıf Yönetimi	Prof. Dr. Feyyat GÖKÇE	Uygun	
6	616082133	ADİL ÖZEL	Eğitim Bilimine Giriş	Yrd.Doç.Dr. Ömür SADIOĞLU	Uygun	
7	616082411	Ahmet TANRIVERDİ	Sınıf Yönetimi	Yrd.Doç. Dr. Mustafa SARITAŞ	Uygun	
8	616080349	Ahmet TERZİOĞLU	Sınıf Yönetimi	Yrd.Doç. Dr. Mustafa SARITAŞ	Uygun	
9	616082577	AIŞE Betül ŞENBAŞ	Eğitim Bilimine Giriş	Öğr.Gör.Aziz Bağçeli (Doç.Dr.Şükrü ADA)	Uygun	
10	616082577	AIŞE Betül ŞENBAŞ	Eğitim Psikolojisi	Yrd.Doç.Dr.Filiz GÜLTEKİN	Uygun	
11	616080724	Alim SÜTVEREN	Eğitim Tarihi	Doç.Dr. Fatih DEMİREL	Uygun	
12	616080766	Armağan GÜLTEKİN	Özel Öğretim Yöntemleri	Prof.Dr.Murat ALTUN	Uygun	
13	616081125	Aslıhan YÜMLÜ	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	Prof.Dr. Sedat YÜKSEL	Uygun	
14	616082703	Ayla BAŞAL	Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı	Doç.Dr.Adem UZUN	Uygun	
15	616082703	Ayla BAŞAL	Sınıf Yönetimi	Doç.Dr. Şükrü ADA	Uygun	
16	616080612	Ayşe BAŞKARA	Özel Öğretim Yöntemleri	Prof.Dr. Salih ÇEPNİ	Uygun	
17	616082216	Belkis ŞERİFOĞLU	Eğitim Bilimine Giriş	Yrd.Doç. Dr. Mustafa SARITAŞ	Uygun	
18	616082760	Betül KAYAOĞLU	Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı	Doç.Dr.Adem UZUN	Uygun	
19	616082345	Beyza GÜNGÖR	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	Prof.Dr. M. Reşat PEKER	Uygun	
20	616081712	Burak YAĞMUR	Rehberlik	Prof. Dr. Jale ELDELEKLİOĞLU	Uygun	
21	616081123	Burcu KIRÇIÇEK	Sınıf Yönetimi	Yrd. Doç. İkrım Çınar	Uygun	
22	616082615	Burcu PEKEN	Özel Eğitim	Yrd.Doç.Dr.Özge ELİÇİN	Uygun	
23	616080883	Büşra KARAMEŞE	Türk Eğitim Tarihi	Doç.Dr. Fatih DEMİREL	Uygun Değil	Öğretmenlik Uygulaması Devamsız
24	616080744	Büşra KORKUSUZ	Rehberlik	Prof. Dr. Jale ELDELEKLİOĞLU	Uygun	
25	616080940	Büşra TÜZÜN	Eğitim Psikolojisi	Prof. Dr. Jale ELDELEKLİOĞLU	Uygun	
26	616080975	Celal ÇAĞLANYAN	Özel Öğretim Yöntemleri	Prof. Dr. Muammer DEMİREL	Uygun	
27	616080975	Celal ÇAĞLANYAN	Eğitim Bilimine Giriş	Öğr.Gör.Aziz Bağçeli (Doç.Dr.Şükrü ADA)	Uygun	
28	616082754	Cengiz AKIN	Öğretim İlke ve Yöntemleri	Doç.Dr. Rüçhan ÖZKILIÇ	Uygun	
29	616081402	Deniz YILDIRIM	Eğitim Psikolojisi	Yrd.Doç.Dr. Filiz GÜLTEKİN	Uygun	
30	616081546	Derya GÜNDÜZ	Özel Öğretim Yöntemleri	Prof.Dr. Salih ÇEPNİ	Uygun	
31	616081074	Duygu İBİŞ	Eğitim Psikolojisi	Prof.Dr. Asude BİLGİN	Uygun	
32	616081547	Eda ŞAHİN	Türk Eğitim Tarihi	Doç.Dr. Fatih DEMİREL	Uygun	
33	616082416	Elif TAŞ	Rehberlik	Prof. Dr. Jale ELDELEKLİOĞLU	Uygun	
34	616082474	Emre BÜYÜK	Eğitim Psikolojisi	Prof.Dr. M. Reşat PEKER	Uygun	
35	616080913	Ergün KURŞUN	Özel Öğretim Yöntemleri	Prof. Dr. Muammer DEMİREL	Uygun Değil	Özel Öğretim Yöntemleri Devamsız
36	616080913	Ergün KURŞUN	Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı	Prof. Dr. Muammer DEMİREL	Uygun Değil	Özel Öğretim Yöntemleri Devamsız
37	616081420	Esmeral BÜYÜKDERE	Öğretim İlke ve Yöntemleri	Öğr. Gör. Edip KOŞAR	Uygun	

2016-2017 FORMASYON EK SINAV

BAŞVURU SONUÇLARI

S. No	Numara	Ad-Soyad	Ders Adı	Öğretim Elemanı	Başvuru Sonucu	Açıklama
38	615080574	Esra SAÇAN	Gelişim Psikolojisi	Prof. Dr. Jale ELDELEKLİOĞLU	Uygun	
39	614085744	Evin ELİVEREN	Özel Öğretim Yöntemleri	Doç.Dr. Remziye ERGÜL	Uygun	
40	615080640	Fatma KULABER	Eğitimde Araştırma	Doç.Dr. Mızrap BULUNUZ	Uygun	
41	616080695	Fatma nur TUNCAY (ŞAHİN)	Özel Öğretim Yöntemleri	Prof.Dr. Salih ÇEPNİ	Uygun	
42	616080867	Fatma Şenay YAMAN	Eğitim Psikolojisi	Prof.Dr.Handan Asude BAŞAL	Uygun	
43	616080867	Fatma Şenay YAMAN	Eğitim Psikolojisi	Prof.Dr.Handan Asude BAŞAL	Uygun	
44	616082070	Fulya TURŞUCU	Öğretmenlik Meslek Etiği	Doç.Dr. Rahşan Siviş ÇETİNKAYA	Uygun	
45	616080767	Gizem ÖZÇINAR	Eğitim Psikolojisi	Prof. Dr. Jale ELDELEKLİOĞLU	Uygun	
46	616081484	Gökçen Asene ÖZTÜRK	Eğitim Bilimine Giriş	Doç.Dr.Rüyam KÜÇÜKSÜLEMANOĞLU	Uygun	
47	616081484	Gökçen Asene ÖZTÜRK	Özel Eğitim	Yrd.Doç.Dr.Özge ELİÇİN	Uygun	
48	616080976	Güler BAŞTÜRK	Özel Öğretim Yöntemleri	Prof. Dr. Muammer DEMİREL	Uygun	
49	616080976	Güler BAŞTÜRK	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	Öğr. Gör. Edip KOŞAR	Uygun	
50	616082085	Gülşen PEKDEMİR	Türk Eğitim Tarihi	Doç.Dr. Fatih DEMİREL	Uygun	
51	616082085	Gülşen PEKDEMİR	Eğitimde Araştırma	Doç.Dr. Mızrap BULUNUZ	Uygun	
52	616080015	H.NİSA KAYNAR	Rehberlik	Prof. Dr. Jale ELDELEKLİOĞLU	Uygun	
53	616081669	Hakan DOĞAN	Eğitim Psikolojisi	Doç.Dr. Nagihan Oğuz DURAN	Uygun Değil	Öğretmenlik Uygulaması Devamsız
54	616080059	Hale KARABURUN	Eğitim Psikolojisi	Prof. Dr. Jale ELDELEKLİOĞLU	Uygun	
55	616081104	Halil OKUR	Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı	Öğrt.Gör. Levent Ali ÇANAKLI	Uygun	
56	616081104	Halil OKUR	Sınıf Yönetimi	Yrd.Doç.Dr. İkrım ÇINAR	Uygun	
57	616082637	Hande DOĞU	Türk Eğitim Tarihi	Öğr.Gör.Dr. Yılmaz GÜLCAN	Uygun	
58	616080939	Hande ZORLU	Rehberlik	Prof. Dr. Jale ELDELEKLİOĞLU	Uygun	
59	616080331	Hasan EYİNİR	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	Prof.Dr.Salih ÇEPNİ	Uygun	
60	616081895	Hatice DİNLER	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	Prof.Dr. M. Reşat PEKER	Uygun	
61	616080970	Hatice TIRYAKI	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	Öğr. Gör. Edip KOŞAR	Uygun	
62	616082026	İlhan PANCAR	Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı	Prof.Dr. Muhamed Emin ÖZDEMİR	Uygun	
63	616082026	İlhan PANCAR	Eğitim Psikolojisi	Doç.Dr. Nagihan Oğuz DURAN	Uygun	
64	616082143	Kadir MASACI	Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı	Yrd.Doç.Dr. Erkan ŞENŞEKERCİ	Uygun	
65	616082143	Kadir MASACI	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	Prof.Dr. Aysan ŞENTÜRK	Uygun	
66	616080986	Kemal Nami KAYA	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	Öğr. Gör. Edip KOŞAR	Uygun	
67	616080951	Kudret TARI	Özel Öğretim Yöntemleri	Prof. Dr. Muammer DEMİREL	Uygun	
68	616080951	Kudret TARI	Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı	Prof. Dr. Muammer DEMİREL	Uygun	
69	616080546	Leyla YÜKSEL	Eğitim Psikolojisi	Prof. Dr. Jale ELDELEKLİOĞLU	Uygun	
70	616080546	Leyla YÜKSEL	Eğitim Psikolojisi	Prof. Dr. Jale ELDELEKLİOĞLU	Uygun	
71	616082033	Mehmet Ali BERSİ	Eğitim Psikolojisi	Doç.Dr. Nagihan Oğuz DURAN	Uygun	
72	616082485	Mehmet DİNÇ	Öğretim İlke ve Yöntemleri	Doç.Dr. Rüçhan ÖZKILIÇ	Uygun	
73	616081862	Melahat Bozdemir AKIN	Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı	Prof.Dr. Muhamed Emin ÖZDEMİR	Uygun	
74	616082049	Melike YAMAN	Eğitim Psikolojisi	Doç.Dr. Nagihan Oğuz DURAN	Uygun	
75	616080638	Merve ÖZCAN	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	Prof.Dr. M. Reşat PEKER	Uygun	

2016-2017 FORMASYON EK SINAV

BAŞVURU SONUÇLARI

S. No	Numara	Ad-Soyad	Ders Adı	Öğretim Elemanı	Başvuru Sonucu	Açıklama
76	616082778	Merve TÜRKEN	Eğitim Psikolojisi	Doç.Dr. Figen AKÇA	Uygun Değil	Türk Eğitim Tarihi Devamsız
77	616082778	Merve TÜRKEN	Sınıf Yönetimi	Yrd.Doç.Dr. İkrım ÇINAR	Uygun Değil	Türk Eğitim Tarihi Devamsız
78	616080380	Mervegöl Öztürk ÖKDEM	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	Prof.Dr. M. Reşat PEKER	Uygun	
79	616081676	Mesut SİPAHI	Eğitim Psikolojisi	Yrd. Doç.Dr. Filiz GÜLTEKİN	Uygun	
80	616082369	Methi ŞAHİN	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	Öğr. Gör. Edip KOŞAR	Uygun	
81	616082381	Mikail KAPTAN	Özel Öğretim Yöntemleri	Prof. Dr. Muammer DEMİREL	Uygun	
82	6160811520	Mine ZENGİN	Eğitim Psikolojisi	Doç.Dr. Figen AKÇA	Uygun	
83	616080921	Murat KARAKOÇ	Eğitim Psikolojisi	Prof. Dr. Jale ELDELEKLİOĞLU	Uygun	
84	616080921	Murat KARAKOÇ	Özel Öğretim Yöntemleri	Prof. Dr. Muammer DEMİREL	Uygun	
85	614081057	Murat ŞENCAN	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	Prof.Dr. M. Reşat PEKER	Uygun	
86	614081057	Murat ŞENCAN	Eğitim Tarihi	Doç.Dr. Fatih DEMİREL	Uygun	
87	616080675	Müge TÜRE	Eğitim Tarihi	Doç.Dr. Fatih DEMİREL	Uygun	
88	616080675	Müge TÜRE	Sınıf Yönetimi	Prof. Dr. Feyyat GÖKÇE	Uygun	
89	616080646	Nalan TUNÇ	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	Prof.Dr. M. Reşat PEKER	Uygun	
90	616082394	Necla DURSUN	Özel Öğretim Yöntemleri	Prof. Dr. Muammer DEMİREL	Uygun	
91	616080616	Nesibe GÜLER	Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı	Doç.Dr. Remziye ERGÜL	Uygun	
92	616080616	Nesibe GÜLER	Özel Öğretim Yöntemleri	Prof.Dr. Salih ÇEPNİ	Uygun	
93	616080185	Neslihan GÜÜNDÜZ	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	Prof.Dr. M. Reşat PEKER	Uygun	
94	616082472	Nihal KALAFAT	Öğretim İlke ve Yöntemleri	Doç.Dr. Rüçhan ÖZKILIÇ	Uygun	
95	616080886	Nilgün OZAN	Eğitim Psikolojisi	Yrd. Doç. Filiz GÜLTEKİN	Uygun	
96	616082050	Nilgün YAĞMUR	Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı	Prof.Dr. Muhamed Emin ÖZDEMİR	Uygun	
97	616082614	Nurdan KILINÇ	Öğretim İlke ve Yöntemleri	Doç.Dr. Rüçhan ÖZKILIÇ	Uygun	
98	616082103	Nurgül ERSEVİNÇ	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	Prof.Dr. Sedat YÜKSEL	Uygun	
99	616080102	Nuriye EMEKSİZ	Eğitim Bilimine Giriş	Doç.Dr. Şükrü ADA	Uygun	
100	616080102	Nuriye EMEKSİZ	Eğitimde Araştırma	Doç.Dr. Adem UZUN	Uygun	
101	616081502	Oğuz KORKUT	Öğretim İlke ve Yöntemleri	Doç.Dr. Rüçhan ÖZKILIÇ	Uygun	
102	616082358	Oya KAYA	Eğitim Bilimine Giriş	Öğr.Gör.Aziz Bağçeli (Doç.Dr.Şükrü ADA)	Uygun	
103	616082358	Oya KAYA	Eğitim Psikolojisi	Yrd.Doç.Dr. Filiz GÜLTEKİN	Uygun	
104	616081602	Ömer Murat DOĞAN	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	Prof.Dr. M. Reşat PEKER	Uygun	
105	616080670	Ömür İlkay AYDIN	Sınıf Yönetimi	Prof. Dr. Feyyat GÖKÇE	Uygun	
106	616082736	Özge AŞKIN	Sınıf Yönetimi	Doç.Dr. Şükrü ADA	Uygun	
107	616082736	Özge AŞKIN	Özel Öğretim Yöntemleri	Prof.Dr. Aysan ŞENTÜRK	Uygun	
108	615080638	Özlem SÖZEN	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	Prof.Dr. Sedat YÜKSEL	Uygun	
109	615080638	Özlem SÖZEN	Özel Öğretim Yöntemleri	Prof.Dr. Abamüslim AKDEMİR	Uygun	
110	616082748	Pınar ERYILDIZ	Türk Eğitim Tarihi	Doç.Dr. Fatih DEMİREL	Uygun Değil	Ölçme ve Değerlendirme Devamsız
111	616080057	Saliha ACAR	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	Prof.Dr. M. Reşat PEKER	Uygun	

2016-2017 FORMASYON EK SINAV

BAŞVURU SONUÇLARI

S. No	Numara	Ad-Soyad	Ders Adı	Öğretim Elemanı	Başvuru Sonucu	Açıklama
112	616080917	Sedanur ÖZTÜRK	Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı	Prof. Dr. Muammer DEMİREL	Uygun	
113	616081372	Seher KOÇ	Eğitim Psikolojisi	Yrd.Doç.Dr. Filiz GÜLTEKİN	Uygun	
114	616082392	Selin AYDIN	Eğitim Psikolojisi	Doç.Dr. Nagihan Oğuz DURAN	Uygun	
115	616082392	Selin AYDIN	Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı	Prof.Dr. Muhamed Emin ÖZDEMİR	Uygun	
116	616082387	Serkan TAZEGÜL	Özel Öğretim Yöntemleri	Prof. Dr. Muammer DEMİREL	Uygun	
117	616081022	Sevtap yayla SERT	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	Prof.Dr. M. Reşat PEKER	Uygun	
118	616081022	Sevtap yayla SERT	Öğretim İlke ve Yöntemleri	Öğr. Gör. Edip KOŞAR	Uygun	
119	616080541	Seyican Alıç	Eğitim Psikolojisi	Prof. Dr. Jale ELDELEKLİOĞLU	Uygun	
120	616081003	Simge ERTUĞRUL	Türk Eğitim Tarihi	Doç.Dr. Fatih DEMİREL	Uygun	
121	616080597	Sinem ERDOĞAN	Eğitim Psikolojisi	Prof. Dr. Jale ELDELEKLİOĞLU	Uygun	
122	616080876	Sinem NOYAN	Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı	Prof. Dr. Muammer DEMİREL	Uygun	
123	616082388	Sultan ÇETİN	Özel Öğretim Yöntemleri	Prof. Dr. Muammer DEMİREL	Uygun	
124	616080960	Suna GÜZEL	Eğitim Bilimine Giriş	Öğr.Gör.Aziz Bağçeli (Doç.Dr.Şükrü ADA)	Uygun	
125	616082125	Süleyman ATACAN	Eğitim Psikolojisi	Yrd.Doç.Dr. Asuman YÜKSEL	Uygun	
126	616080947	Süleyman TUFAN	Eğitim Bilimine Giriş	Öğr.Gör.Aziz Bağçeli (Doç.Dr.Şükrü ADA)	Uygun	
127	616080947	Süleyman TUFAN	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	Öğr. Gör. Edip KOŞAR	Uygun	
128	616080417	Sümeyye Nur ÇELİK	Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı	Yrd.Doç.Dr. Mehmet ŞANVER	Uygun	
129	616082542	Şeyma KOCATÜRK	Eğitim Psikolojisi	Prof.Dr. Asude BİLGİN	Uygun	
130	616082542	Şeyma KOCATÜRK	Eğitim Psikolojisi	Prof.Dr. Asude BİLGİN	Uygun	
131	616081322	Taner AYGİT	Eğitim Bilimine Giriş	Doç.Dr. Şükrü ADA	Uygun	
132	613080431	Touchmva TERZİHOUSEIN	Eğitim Bilimine Giriş	Yrd.Doç. Dr. Mustafa SARITAŞ	Uygun	
133	616081262	Tuğba ÇİÇEKLİ	Eğitim Psikolojisi	Doç.Dr. Nagihan Oğuz DURAN	Uygun	
134	616081262	Tuğba ÇİÇEKLİ	Eğitim Tarihi	Doç.Dr. Fatih DEMİREL	Uygun	
135	616080593	Tuğba YILMAZ	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	Doç.Dr. Ahmet KILINÇ	Uygun	
136	616082073	Tuncay AYAZOĞLU	Eğitim Psikolojisi	Doç.Dr. Nagihan Oğuz DURAN	Uygun	
137	616082273	Uğur ÇAKMAK	Öğretim İlke ve Yöntemleri	Doç.Dr. Rüçhan ÖZKILIÇ	Uygun	
138	616082273	Uğur ÇAKMAK	Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı	Prof.Dr. Muhamed Emin ÖZDEMİR	Uygun	
139	616082392	Uğur DEMİR	Özel Öğretim Yöntemleri	Prof. Dr. Muammer DEMİREL	Uygun	
140	616081266	Utku Can ÖZKAY	Eğitim Tarihi	Doç.Dr. Fatih DEMİREL	Uygun Değil	Eğitim Psikolojisi Devamsız
141	616081601	Vildan KÜLEKÇİ	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	Prof.Dr. M. Reşat PEKER	Uygun	
142	616081071	Yasemin ASLANTAŞ	Öğretmenlik Meslek Etiği	Doç.Dr. Rahşan Siviş ÇETİNKAYA	Uygun	
143	616080639	Yasemin CİĞAL	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	Prof.Dr. M. Reşat PEKER	Uygun	
144	616082773	Yasin Pehlivanlı	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	Prof.Dr. Aysan ŞENTÜRK	Uygun	
145	616082773	Yasin Pehlivanlı	Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı	Yrd. Doç.Dr. ERKAN ŞENŞEKERCİ	Uygun	
146	616082553	Yasin UÇAR	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	Prof.Dr. Aysan ŞENTÜRK	Uygun	
147	616082553	Yasin UÇAR	Öğretim İlke ve Yöntemleri	Öğr. Gör. Edip KOŞAR	Uygun	
148	616081091	Yıldız DERELİLER	Öğretmenlik Meslek Etiği	Doç.Dr. Rahşan Siviş ÇETİNKAYA	Uygun	
149	616082558	Yüksel TAYFUR	Eğitim Psikolojisi	Doç.Dr. Nagihan Oğuz DURAN	Uygun	
150	616082606	Zehra ÖTÜRK	Sınıf Yönetimi	Prof. Dr. Feyyat GÖKÇE	Uygun	

2016-2017 FORMASYON EK SINAV**BAŞVURU SONUÇLARI**

S. No	Numara	Ad-Soyad	Ders Adı	Öğretim Elemanı	Başvuru Sonucu	Açıklama
151	616082331	Zeynep ÇETİN	Eğitim Psikolojisi	Doç.Dr. Figen AKÇA	Uygun	
152	616082331	Zeynep ÇETİN	Eğitim Psikolojisi	Yrd.Doç.Dr. Figen AKÇA	Uygun	
153	616081593	Zeynep FİLİZ	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	Prof.Dr. M. Reşat PEKER	Uygun	
154	616080731	Muhammet Enes BALCI	Rehberlik	Prof. Dr. Jale ELDELEKLİOĞLU	Uygun	