

İZMİR - GÜMÜLDÜR (Gümüşsü) YÖRESİNİN JEOLJİSİ VB SAHADAKİ  
ÇİNKO - KURŞUN CEVHERLEŞMESİ

Ömer Reüit ÇÖTELİ (Doktora Tezi, 1981)

Prof. Dr. Galip N. Sağıroğlu yönetiminde gerçekleştirilmiş, bu alımda; ağırlıklı olarak anılan yre-  
deki kurşun-đlko cevherleşmesinin niteliği ve oluşum  
sorunları üzerinde durulmuştur. Bu nedenle bölgenin  
jeolojisinin ayrıntılı incelenmesine de gerek duyulmuş-  
tur.

Yapılan değişik ölçekli haritalama ve incelemeler  
ile kayastratıgrafı birimlerine dayalı olarak bölgenin  
stratigrafisi çıkarılmış ve ayrılan birimler tanımlan-  
mıştır. Ayrıca, bölgenin yapısı da ayrıntılı incelenerek,

ana kırık doğrultu ve efimleri bellirlenmiştir.

Cevherleşmeler üzerinde yürütülen alımlarla;  
mineralojik blegimleri, cevherleşme yağı, jeolojik nite-  
likleri ve cevherleşme ila bölgesel jeolojinin ilişkileri  
aydınlatılmaya çalışılmıştır. Bu alışmalar sonunda, in-  
celenen cevherlerin mdrotermal-metazomatik oluşum-  
lu oldukları ve KB-GD doğrultulu kırıklara bağlı olarak  
 geliştikleri anlaşılmıştır. Cevher parajenezlerinden,  
cevherleşmenin tümüyle ksidasyon zonunda bulundu-  
đu belirlenmiştir,

109 sayfa, 7 fotoğraf, 2i sekil, 22 ek.

## ODAMIZDAN HABERLER

### "JEOLJİ MHENBİSLİĞİ DERGİSİ" YAYIN AMAOL İLKELERİ VE KURALLARI

#### A — AMAÇ, İLKE VE KURALLAR

1 — Dergimiz, Türkiye'deki jeoloji mesleği çalı-  
şanlarını yayın yapmaya özendirmeyi ve Türkiye'de  
jeolojinin. gegitli dallarında yapılan araştırma sonuşla-  
rının yabancı uluslara da duyurulmasını amaç edinmiş-  
tir.

2 — Dergimizde yerüstü ve yeraltı doğal kaynak,  
ların aranması, bulunması, değerlendirilmesi ve İşletil-  
mesiyle ilgili uygulamaya yönelik bilimsel ve teknik  
tüm jeoloji alımları ve araştırmaları yayınlanabilir,

• 3 — Somut verilere ve belgelere dayanan, jeoloji  
ve jeolojinin çeşitli dalları ile doğrudan ilđkisi bulunan  
ekonomik ve sosyal her türden güncel yazılar yayınla-  
nabilir,

4 — Dergimizde yayınlanacak çalışmaların aşa-  
đıdaki niteliklerden enaz birini içermesi gerekmektedir.

a— Jeolojinin değişik dallarında bilimsel, yn-  
temlerle ortaya konmuş, uygulamaya dönük zgn çalı-  
şmalar,

b — Jeolojinin değişik dallarında daha önce yapılmış,  
araştırmaları eleştirici bir yaMaiimla derleyen ve  
sonuçta değişik bir görüş ortaya koyan çalışmalar,

c — Jeolojinin, belirli bir dalına yeni v değişik  
görüşler getiren araştırmaların Türkçe'ye evirisi,

5 — Dergimizde yayınlanması istenen yazıların öz  
ve kolay anlaşılır biçimde düzenlenmesine zen göste-  
rilmelidir,

6 — Dergimizin yayın dili Türkçe'dir. Ancak  
Türkiye ile ilgili çalışmaların yurtdişimde tanıtılması  
la ülkemize çok büyük katkı olabileceği düşünülen  
yazılar ingilizce, Fransızca ve Almanca dillerinde ya-  
yınlanabilir veya yabancı dildeki öz'den başka bir de-  
yabancı dilde zet yazıya eWenebUir. Türkiye yayınla-  
narak zgn çalışmaların bağlık, öz ve sekil açıklama-

ları İngilizce'leri ile birlikte iki dilde yazılmalıdır. Di-  
đer dillerde yayınlanması istenen yazıların bağlık öz  
ve pkil açıklamaları yazıldığı dilde ve Türkçe olarak veril-  
melidir,

7 — Dergimiz yayınlarında Oda yelerinin glı-  
malarına öncelik tamrsa'da, tüm yerbilimcilerin glı-  
ma ve araştırmalarının yayınlanmasına da açıktır,

8 — Dergimize yayınlanma İsteği ile gönderilecek  
hor türlü yazı ve eklerin daha önce yayınlanmamış  
(evirilerdeki zgn kaynak dışında) olduğunu ve der-  
gimizde yayınlanmadan önce bağka bir yerde yayınlan-  
madış im belirten bir yazının ekiyle birlikte gönderilme-  
lidir,

9—Birden fazla yazarlı yayınlarda, yayınlanma  
istek mektubu yazarların tümünün imzasını tağunalı-  
dır.

10 — Dergimiz, Türk Dil Kurumu'nun "Türkçe  
Sözlük ve iml Kılavuzu"ndaki kuralları kabul etmiş-  
tir. Yayınlanması İstenen yazılar bu kurallara uygun  
olarak hazırlanmalıdır.

11 — Dergimize gönderilecek her türlü yazının  
yayınlanıp yayınlanmayacağına Oda Yayın Kurulu  
karar verir. Yayınlanmayacak yazılar yazarma geri  
gönderilir,

#### B — BİÇİM

12 — Dergimize gönderilecek yazıların biri asıl  
diğer ikisi kopya olmak zere\* ve ekleriyle topları öz  
adet olarak gönderilmelidir. şekil ve eklerin iki kopya-  
sı fotokopi veya ozalit veya, benzeri bir yolla oğaltıl-  
mış olabilir, Yazılar A4 (21x29,5 CM.) kağıdının bir y-  
zne 2 Cm, kenar bırakılarak iki satır aralıkla daktilo  
edilmelidir ve yazıların hacmi 15 daktilo sayfasını geç.  
memelidir,

13 — Dergimizde yayınlanması istenen yazılar  
aıafıda belirtilen sıraya uygun olmalıdır.

- a — Başlık  
b — Yazar ad (lar) ı ve galıgma adres (ler) i  
o — Öz  
d — Giriş  
e — İncelemenin kapsamı ve kullanılan yöntem ve teknikler

- f — AnaÖrÜ  
g — Sonuç, tartıgma ve/veya öneriler  
h — Katkı belirtme  
l — Değ/İnilen belgeler  
j — Ekler (yazı dışında kalan çizelge, Őekil ve her türlü resimler) ve açıklamaları  
14 — Biçimle ilgili açıklamalar;  
a — Bağlık : yazımın konusu öz, açık ve yeterli bir şekilde verilmelidir. Bağlık Türkçe yanında İngilizce ve diğer bir dilde yazılmışsa o dilde ve Türkçe olmalıdır,

b — Yazar ad (lar)ı ve soyad (lar)ı: Büyük harfle ve san belirtmeden yazılmalı, çalıma adres (ler)l kısaltılmadan verilmelidir,

c — Öz: Çalışmanın nasıl yapıldığı def ilde ne gibi sonuçlar sađladđđm kısa ve açık olarak anlatmalı ve ençok bilgiyi enaz sayıda, sözcükle (en çok 300 sözcük) aktaracak şekilde yazılmalıdır,

d — Giriş: Çok kısa olmalı ve çalışmanın kapsam ve amacını belirtmelidir. Öncelikle çalışmanın içeriği, ni açık feklde vurgulamalıdır. Yöntem ve kullanılan teknikler bu bölümde belirtilebilir.

e •— İncelemenin kapsamı ve kullanılan yöntem ve teknlMers Yöntem, kullanılan teknikler, incelenen konu ve bölgenin tanımı gibi bilgiler öz yöntemlerin açıklanmasına gereksinme duyulduğunda veya yeni olmaları halinde yer verilmelidir,

f — Ana örüü Yazının esasım oluşturan bu bölüm; çalıgmamn türüne, yazarın yaklaşımına ve bazı öznel ölçütlere göre değişik düzenlerde olabilir de "Genel kurallarda uyularak hazırlanmış olmalıdır,

g— Sonuçlar: Akık, öz, düzenli şekilde sunulmalı ve yorumlar kanıtlara dayandırılmalıdır. Yapılan yorum ve değerlendirmelere bu bölümde yer verilmelidir. Elde edilen yeni bulgular bu bölümde vurgulanmalıdır. Öneriler, fazla ayrıntılara girmeden yazarın veya başka araştırmacıların daha önce vardıkları farklı veya benzer olan görüşler karşılaştırılmalı değerlendirilmesi şeklinde olmalıdır,

h •— Katta belirtine ; Yazımın hazırlanmasında emeği geçen kişi veya kuruluşların kısa şekilde anılması yepenmelidir,

i — Değinilen belgeler : Yazıda def İnilen her belge bu bölümde alfabetik sıraya göre yer almalıdır. Defi. nilmemiş belgelere yer verilmemelidir. Yazı içerisinde ise yalnız yazar soyadı ve tarihi belirtmeli (Ketin, 1977; Bewey ve diğerleri, 1973; Yoder ve Tilley, 1982 gibi). Değinilen belgelerdeki bilgiler řu sırayı izleme. İldir: Yazar(lar)m ad(lar)ı, yayın yılı, yazının başlığı, Cilt ve/veya sayı numarası, sayfa numaralan, gerekirse yayının yapıldığı yer.

Örnekler :

- 1 — Dergiler igm;  
KETİN, t, 1977, Türkiye'nin başlıca orojenik olayları ve paleocoğrafik evrimi, MTA fleg., 88, 1-4,  
DEWEY, J, F, PITMAN, W, C., RYAN, W.B.F. ve

BONNIN, J., 1978, Plate tectonics and the evolution of Alpine system, Bull, Geol. Soc. Amer, 81/10> 3187-3180.

ALTUN, Y., 1972, Rize-Çayeli Madenköy I sahasının jeoloji etüdü, MTA rap. No: 4987 (yayınlanmamış.).  
2 — Kitaplar için;

BRINKMANN, R., 1976, Geology of Turkey, Ferdinan Enke "Verlag" Stuttgart,

MİYASHİRO, A., 1973, Metamorphlsm and Metamorphic Belts, George Allen and Unwin LTD, London,  
3 —Derleyici (BüdörlU) yayımlar için,

JACKSON, E, D., 1967, Ultramaflc cumulates in the atllwater, Great dyke and Buschveld intrusions, "Ultramaflc and related rocks" iğinde, P.J. Wyllie (ed.), John Wiley and sons, New York, 20-38,

j — Ekler : Dergimize gönderilecek yazı eklerinin düzenlenmesinde özen gösterilecek ilkeler :

— • Yazıda görsel sunum için kullanılan çizelge ve Őekiller açık, öz ve kolayca anlaşılır nitelikte olmalıdır, çizelge ve Őekillerin, çok zorunlu haller difuida, bir sayfadan büyük olmasına özen göstermelidir. Her çizelge ve Őekil ayrı bir sayfa olarak düzenlenmelidir. Açıklamalar! sıra güdeyen ayrı sayfa veya sayfalar halinde yazılmalıdır. Her çizelge ve Őekil şıra izleyerek numaralanmalıdır.

— • Kullanış amaçlarını sergileyici fotoğraflar seçilmell ve Őekil olarak adlandırılmalıdır. Bunlar net, koňt, raslı ve parlak kağıda basılmış olmalıdır.

— Őekil, çizelge ve vb, görsel iletişim araçlarının sayıca az olmasına özen gösterilmeli ve gereğinden çok resimlerden kaçınılmalıdır,

— Őekillerde çizgisel ölçek yeğlenmelidir. Renk ye. rme siyah beyaz tarama işaretleri kullanılması zorunlu dur.

Őekillerin birinci nüshalarının aydınger kağıdına çini mürekkebi ile çizilmesi ve fotoğraflara net ve klişe alınmasına elverişli olması lazımdır,

— Őekil, levha ve çizelge içi açıklamaların Türkçe ve ingiliz'celeri yazılmalıdır,

— Levha sayısı 3'ten çok olmamalıdır,

— Küçültüldüğünde katlanacak Őekil sayısı l'l aşamaz, bunlar iki dergi sayfasını aşmayacak şekilde küçültülebilmeye elverişli olmalıdır,

15 — Asbaşlıklar; konunun dağılmaması için asbaşlıklara ayrılmasında yarar vardır. Bunlar en çok dört derece olmalıdır. Ancak sistematik başlıkların kullanılmaları kendine özgü bir durum göstereceğinden bu tür yazılar bu sınırlamaya girmez.

#### YABABİLANILAN BELGELER s

1 — TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Yönetmeliği.

2 — Türkiye Jeoloji Kurumu Bülteni Yayım Amaçlan, İlkeleri ve Yayım Kuralları (1976).

3 — M.T.A, Dergisi Yayım İlkeleri

4 — Rglement d'impression des Eclogae geologiae Hevetiae 1978 Eclogae geol, Helv. 71/2, 435-439,

5 — Guide for authors (1970). Öhem, geol., 5, 153-160, HUtsevier, Amsterdam.

6 — Suggestion to authors of the report or the United States Geological Survey, fifth edition, Washington, 1958, 298.220,

## TMMOB JEOLJİ MÜHENDİSLERİ ODASI ÖDÜLLER YÖNETMELİĞİ

### EMEK ÖDÜLÜ

- Madde 1 — Jeoloji diploması aldığı tarihten itibaren jeoloji mesleğine; 25, 30, 40, 60 yıl emek veren Odamız üyelerine Yönetim Kurulunca saptanan gün, yer ve tarihten "25, 30, 40, 50 yıl jeoloji mesleğine emek veren değerli üyemiz . . . . . 'a TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası'nın armafidır. Veriliş tarihi" yazılarını içeren bir Ödül ve berat'ı verilir.
- Madde 2 — Bu yönetmelik 28 Şubat 1982 günü yapılan 8. Genel Kurul'un kabulü ile yürürlüğe girer.
- Madde 3 — Bu yönetmelik hükümlerini TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu yürütür.



