

Załącznik do uchwały nr 40 ZG SEP z dn. 1.03.07 r.

**RAMOWY PROGRAM DZIAŁALNOŚCI SEP w kadencji 2006-2010**  
**Wersja na zebranie Zarządu w dniu 1 marca 2007 roku po uwzględnieniu zgłoszonych uwag**

Ramowy Program działalności Stowarzyszenia Elektryków Polskich został opracowany na podstawie zaakceptowanego na Zjeździe SEP w Łodzi referatu programowego wygłoszonego przez Prezesa SEP prof. Jerzego Barglika, na podstawie Uchwały Generalnej (UG), uchwał zjazdowych (U I, II, III, IV, V) przyjętych na zjeździe SEP w Łodzi, wniosków szczegółowych (WSz) zebranych przez Komisję Uchwał i Wniosków Zjazdu oraz doświadczenia pierwszych miesięcy prac Zarządu Głównego SEP.

Lp.	Temat	Termin	Jednostki odpowiedzialne	Osoba ZG SEP
<b>I.</b>	<b>Działania organizacyjne</b>			
1	Profesjonalizacja działalności gospodarczej, ustalenie wyraźnych zakresów odpowiedzialności i uprawnień poszczególnych jednostek organizacyjnych SEP w myśl zasady tyle możliwości ile odpowiedzialności (UG pkt 6)	działalność ciągła	CKFiDG	A. Boroń L. Nowosad
2	Poprawa komunikacji wewnątrz stowarzyszenia poprzez jednoczesną realizację pkt. 3, 5, 6 (UG pkt 5c)	działalność ciągła	Biuro SEP, CKI	SG
3	Szersze niż do tej pory wykorzystanie Internetu, poczty elektronicznej i komunikatorów do wymiany informacji wewnątrz SEP. SEP powinien popularyzować i szkolić w zakresie posługiwania się Internetem, komputerami i łącznością komórkową (UG 5b i 3b WSz 27)	VI 2007	CK ds. Inform. CKS Sekcji Tech. Inf.	J. Jasiona
4	Zaangażowanie głównie młodych ludzi oraz współpraca z Uczelniami w zakresie, kształcenia, wdrożeń, szkoleń kadry dla przyszłych elektrowni atomowych, kadry dozoru i eksploatacji sieci przesyłowej i dystrybucyjnej. Zapraszania młodych liderów SEP na doroczne spotkanie dziekanów wydziałów elektrycznych wyższych uczelni (U II)	działalność ciągła	CKMiS	P. Szymczak
5	Uruchomienie profesjonalnego, obsługiwanego bezpośrednio przez Stowarzyszenie, portalu internetowego. (UG pkt 5b)	XII 2007	CK ds. Inform. CKS Tech. Inf.	J. Jasiona
6	Stworzenie bazy danych członków SEP analogicznej do IEEE z możliwością co roczną weryfikacji członków. (UG pkt 6)	XII 2007	CKO CK ds. Inform. CKS Tech. Inform.	J. Jasiona
7	Uzyskanie certyfikatu zarządzania jakością ISO dla Stowarzyszenia i oddziałów, które wyrażą chęć posiadania tego certyfikatu	2007	CKNiPEI	J. Bielawski

10	Podjęcie energicznych działań w celu założenia studenckich kół SEP na uczelniach w kraju (U II)	działalność ciągła	CKMiS	P. Szymczak
11	Zdefiniowanie nowych form działalności zachęcających ludzi młodych do wstępowania do SEP. Opracowanie mini raportu nt. „Warunków działania studenckich kół SEP oraz sytuacji bytowej młodych liderów członków SEP” (U II)	j.w.	CKMiS	P. Szymczak
16	Ustalenie zasad współpracy z Oddziałami posiadającymi osobowość prawną poprzez zawarcie porozumień wymaganych przepisami prawa i statutem SEP (U II). Wprowadzenie stosownych zmian statutowych.	j.w.	CKFiDG CKO	A. Boroń
17	Utworzenie w strukturze Biura SEP Działu Obsługi Prawnej pracującego na potrzeby całego SEP	wykonano	Biuro SEP	SG SEP
19	Włączenie młodzieży w nurt działalności stowarzyszeniowej przez wszystkie jednostki SEP poprzez delegowanie młodych do komisji, sekcji, komitetów oraz na delegatów WZDO i WZD oraz do aktywnego uczestnictwa w pracach ośrodków rzeczoznawstwa w charakterze asystentów (U II)	j.w.	CKMiS CKO	P. Szymczak M. Grzywacz
26	Zarejestrować znowelizowany na zjeździe Statut, powołać komisję i rozpocząć dyskusje nad potrzebą opracowania nowego Statutu SEP.	I kw. 2007	Biuro SEP	A. Boroń J. Kłodos
27	Do prac nad Statutem należy włączyć ludzi młodych potrafiących spojrzeć na problemy SEP innym wzrokiem, bez bagażu doświadczeń i uprzedzeń (U II)	Działalność ciągła	CKMiS	P. Szymczak
28	Opracować model struktury organizacyjnej Stowarzyszenia aktualny do wyzwań rozwojowych gospodarki rynkowej. Opracować nowe podstawy organizacji Biura SEP i zarządów gospodarczych (UG pkt. 5c)	działalność ciągła	CKO	M. Grzywacz
29	Zaktualizować obecne regulaminy komitetów, sekcji, komisji (UG pkt. 5c)	jw	Biuro SEP, Sekcje i Komitety	SG SEP M. Grzywacz
43	Opracowanie przez redaktorów czasopism SEP wymogów do recenzowania artykułów i wydawnictw SEP oraz pozyskiwanie najbardziej cenionych autorów (U III)	jw	CKW	K. Woliński
61	Określenie roli i uprawnień członków wspierających	03.2007	Zespół	J. Musiał
56	Wspieranie powszechnego korzystania z możliwości infrastruktury telekomunikacyjnej, zwłaszcza środków komunikacji elektronicznej (UG pkt. 5b)	Jw.	CKS Tech. Inform. CK ds. Inform.	J. Jasiona
18	Propagowanie bezpiecznej eksploatacji urządzeń elektrycznych poprzez podpisanie porozumienia z PIP, przez organizowanie seminarium, konferencji, szkoleń oraz publikacji związanej z tematyką (UG 3d)	działalność ciągła	CKSiUEI.	Z. Stodolski
71	SEP powinno prowadzić szeroką akcję uświadamiającą ludność wiejską w zakresie prawidłowego i bezpiecznego użytkowania energii elektrycznej (WSz pkt. 26)	2007	CKSE	J. Musiał K. Lipko
42	Opracowanie działań celem podjęcia działań rażąco niskiego poziomu czytelnictwa literatury specjalistycznej wśród naszych członków (U III)	jw	CKW CKSzEI	M. Hering K. Woliński

38	Współpraca międzynarodowa ze stowarzyszeniami z innych krajów w tym dalszy udział w pracach Eurelu (UG pkt. 5d)	jw	CKWzZ	J. Borowski
39	Włączenie młodego pokolenia w działalność zagraniczną SEP, a także umożliwienie zapoznania się młodych ze stowarzyszeniami zagranicznymi takie jak VDE, IEE, IEEE (U II)	jw	CKWzZ CKMiS	J. Borowski P. Szymczak
8	Ostateczne opracowanie stanowiska SEP w sprawie ochrony przeciwporażeniowej przed zagrożeniami elektrycznymi w urządzeniach do 1 i powyżej 1 kV	2007	Zespół	Z. Stodolski
25	Współpraca w silnych grupach i konsorcjach celem rozwiązywania ważnych problemów polskiej elektryki (UG pkt 7)		BSiA SEP, Sekcje i Komitety, BBJ	A. Boroń A. Ciepły
37	Utworzenie w strukturze Biura SEP Biura Studiów i Analiz z zadaniem przygotowywania opinii i materiałów dla instytucji centralnych i rządowych (UG pkt. 5c)	01.2007	BSiA	Z. Stodolski SG SEP
46	Najważniejszą imprezą powinien być Kongres Elektryki Polskiej połączony ze spotkaniem Polonijnym inżynierów elektryków z całego świata w roku 2009 z okazji jubileuszu 90-lecia SEP (UG pkt. 5)	2009	Komitet Organizacyjny Obchodów 90-lecia SEP	Prezes
50	Aktywny udział jednostek gospodarczych, członków SEP w procesie opiniowania dostosowywania gospodarki polskiej do wymagań wynikających z członkostwa Polski w Unii Europejskiej (UG pkt. 3a)	jw	CKWzZ	J. Borowski
53	Przygotowywanie dokumentów i stanowiska SEP związanych z bezpieczeństwem energetycznym kraju (UG pkt. 3c)	j.w.	CKS Energet.	Z. Stodolski
55	Wspieranie rozwoju infrastruktury umożliwiającego wykorzystanie polskiego potencjału naukowo-badawczego do rozwijania i stymulowania przedsiębiorczości Polaków (UG pkt. 3a)	Jw.	ZG SEP	Z. Lubczyński
68	Wspieranie rozwoju energetyki jądrowej w kraju i prowadzenie szerokiej akcji uświadamiania społeczeństwa o korzyściach wynikających z budowy elektrowni jądrowej (WSz pkt. 23)	działalność ciągła	KEJ	Z. Stodolski
72	Utworzenie „energetycznego Centrum Strategicznego” skupiającego specjalistów z różnych dziedzin, takich jak: ekologia, ekonomia planowanie przestrzenne, prawo, jako zaplecze doradcze organów ustawodawczych kreujących strategię „Zrównoważonego Rozwoju Kraju” w dziedzinie energetyki (WSz. Pkt. )	2007	CKSE	J. Musiał K. Lipko
9.	Doprowadzenie do porozumienia z PIIB o przywrócenie możliwości uzyskiwania uprawnień zawodowych przez techników wprowadzając zmiany do Ustawy Prawo Budowlane (W Sz pkt 3 i 20)	2007		J. Bielawski
15	Objęcie patronatem SEP szkół technicznych o profilu elektrycznym i elektronicznym (w ilości 5 )	j.w.	CKSzEl. CKMiS	K. Woliński P. Szymczak

24	Ścisła współpraca ze wszystkimi pokrewnymi organizacjami, stowarzyszeniami i izbami zawodowymi i gospodarczymi zajmującymi się zagadnieniami z zakresu zainteresowań SEP poprzez zawieranie porozumień, wspólne organizowanie seminariów, konferencji itp. (UG pkt 5g)	działalność ciągła	Biuro SEP	Z. Lange
47	Wypracowanie nowych kierunków i form współpracy SEP z przemysłem, uczelniami z jednostkami naukowymi, wdrożeniowymi, izbami gospodarczymi (UG pkt. 5g)	jw	CKSZEL, ZWzCzW	J. Musiał
50	Aktywny udział jednostek gospodarczych, członków SEP w procesie dostosowania gospodarki polskiej do wymagań wynikających z członkostwa Polski w Unii Europejskiej (UG pkt. 3a)	jw	CKWzZ	J. Borowski
51	Współpraca SEP z nowymi podmiotami w budowaniu w Polsce społeczeństwa informacyjnego. <u>Współpraca z Zespołem Poselsko-Senatorskim</u> (UG pkt. 2 )	działalność ciągła	CK ds. Inform. CKS Tech. Inform. <u>BSiA</u>	J. Jasiona
52	Włączenie się do działań legislacyjnych w obszarach elektryki, energetyki, informatyki, telekomunikacji (UG pkt. 3)	j.w.	CKS Energet. CK Tech. Inform. CKSiUEI	Z. Stodolski
55	Wspieranie rozwoju infrastruktury umożliwiającego wykorzystanie polskiego potencjału naukowo-badawczego do rozwijania i stymulowania przedsiębiorczości Polaków (UG pkt. 3a)	Jw.	ZG SEP	Z. Lubczyński
57	Podjęcie działania na rzecz modernizacji przemysłu, w tym przyjaznych dla środowiska, przekształcenie polskiej energetyki zawodowej, poszanowanie wymogów ochrony oraz godności pracy z uwzględnieniem bezpieczeństwa i odpowiedzialności pracowników i pracodawców (UG pkt. 3b i 3d)	Jw.	CKS Przem. El	A. Boroń
58	Kontynuacja dotychczasowych i wypracowanie nowych, metod współpracy z instytucjami otoczenia inspirując utworzenie lobby na rzecz rozwoju polskiej elektryki, elektroniki, energetyki, informatyki i telekomunikacji (UG pkt. 5f)	Jw.	ZG SEP	Prezes SEP
59	Intensyfikacja współpracy z przemysłem, kontynuacja współpracy z dużymi firmami od lat istniejącymi na polskim rynku, nawiązanie współpracy z przedsiębiorstwami zagranicznymi oraz z małymi i średnimi przedsiębiorstwami (UG pkt. 5g)	Jw.	CKS Przem. El	J. Musiał
60	Wspieranie działania przedsiębiorstw innowacyjnych wprowadzających i skutecznie stosujących nowoczesne technologie (UG pkt. 1)	jw	ZG SEP	J. Musiał
62	Kontynuować i rozwijać współpracę z Sejmem, Senatem oraz instytucjami rządowymi celem przygotowywania analiz i ekspertyz na potrzeby i zamówienia tych instytucji (UG pkt. 1)	działalność ciągła	BSiA	Z. Stodolski
63	Współpraca z jednostkami samorządowymi, urzędami wojewódzkimi, urzędami miast i gmin (UG pkt. 5g)	j.w.	ZG SEP	Z. Lange

64	Partnerska współpraca z FSNT NOT, ze stowarzyszeniami, izbami samorządowymi, izbami gospodarczymi i innymi organizacjami zajmującymi się zblizoną tematyką	j.w.	Zespół	Z. Lange
65	Aktywne uczestniczenie w działalności normalizacyjnej PKN.	jw	CKNiPE, BBJ	J. Bielawski
20	Wykorzystanie wiedzy i umiejętności członków honorowych, osób starszych, stworzenie im szans dalszej aktywności zawodowej po przejściu na emeryturę przez włączenie do pracy w COSiW, BBJ, Ośrodkach Rzeczoznawstwa. (UG pkt 5f)	j.w.	CKH	J. Klodos
30	Pilne przekształcenie agend w sprawnie działające, utrzymane w strukturze SEP, jednostki działające na zasadach kodeksu spółek prawa handlowego (UG pkt. 6)	2010	RN agend	A. Boroń
31	Wspólna realizacja przedsięwzięć gospodarczych przez ZG i Oddziały SEP (UG pkt. 6)	działalność ciągła	RN agend	A. Boroń
35	Zaktywizowanie Ośrodków Rzeczoznawstwa działających przy Oddziałach ale w strukturze Izby Rzeczoznawców.	jw	RN IRSEP	A. Wawrzyński
36	Realizacja przez Izbę Rzeczoznawczą dużych przedsięwzięć gospodarczych, w tym projektów unijnych wraz z opracowywaniem wniosków dla pozyskiwania funduszy unijnych.(UG 5c )	jw	RN IRSEP	A. Boroń A. Wawrzyński
40	Stworzenie warunków organizacyjnych do opracowywania wniosków dla pozyskiwania funduszy unijnych przez ZG SEP i jednostki organizacyjne Stowarzyszenia (UG pkt. 5c)	działalność ciągła	Zespół	A. Ciepły
49	Doradztwo dla członków SEP przy zakładaniu własnych firm.	jw	Biuro SEP, Oddziały CKFiDG	L. Nowosad
66	Nadawanie certyfikatów, rekomendacji, medali Prezesa SEP	jw	BBJ, RN IRSEP, ZWzCzW	A. Wawrzyński
69	Poprawić i uzupełnić porozumienie SEP z RW TÜV (WSz pkt. 4)	2007	CKNiPE BBJ	J. Bielawski
54	W porozumieniu z MEN włączyć przedstawicieli SEP do komisji programów maturalnych i programów nauczania (U II)	j.w.	CKSzEI CKMiS	K. Woliński P. Szymczak
44	Działania na rzecz szerszego niż dotychczas publikowania wydawnictw w wersji elektronicznej (U IV)	jw	CKW CKSzEI CK ds Inform.	M. Hering K. Woliński J. Jasiona
70	Stworzenie i stałe aktualizowanie wirtualnej biblioteki podręczników, poradników, norm i przepisów (WSz pkt. 21)	2007	COSiW	SG SEP
14	Krzewienie wiedzy elektrycznej wśród uczniów, organizacja kursów, konkursów i olimpiad tematycznych to działania wyprzedzające pozwalające w przyszłości na nabór nowych członków. Opracowanie i wdrożenie programów dokształcania młodych liderów SEP, powołanie w SEP „Wakacyjnej Szkoły Młodych Liderów SEP” (UII )	działalność ciągła	CKMiS	P. Szymczak

32	Stworzenie warunków do profesjonalnej działalności szkoleniowej, zachęcanie do tworzenia przez Oddziały profesjonalnych, dobrze wyposażonych ośrodków szkoleniowych. współpracujących z Centralnym Ośrodkiem Szkolenia i Wydawnictw	jw	COSiW, Oddziały, CKUZ, CKSZE	SG SEP K. Woliński
33	Przywrócenie weryfikacji wykładowców SEP	jw	COSiW, Oddziały, CKUZ, CKSZE	J. Kłodos
34	Profesjonalizacja działalności komisji kwalifikacyjnych: podkreślanie promocyjnej roli SEP w nadawaniu uprawnień kwalifikacyjnych zwanych przecież popularnie uprawnieniami sepowskimi (czynny udział w zmianie ustawy Prawo energetyczne art. 54 o przejęciu przez NOT dotychczasowej działalności URE)	jw	CKUZ	Z. Stodolski
12	Ogólnopolskie Dni Młodego Elektryka i Elektronika. Zmodyfikowanie i rozszerzenie formuły tej imprezy powinna ulec poszerzeniu tak, aby objąć swym zasięgiem wszystkie wydziały Uczelni o profilu odpowiadającym profilowi Stowarzyszenia w celu zarówno zachęcenia młodych ludzi do wstępowania do SEP jak i ściślejszej integracji środowiska ( U II )	j.w.	CKMiS	P. Szymczak
13	Reaktywacja Funduszu Stypendialnego dla najzdolniejszych uczniów szkół średnich, studentów oraz doktorantów wyróżniających się w działalności społecznej a także organizowanie corocznego konkursu na wyróżniających się opiekunów i sojuszników młodych (U II)	2007	CKFiDG CKMiS	L. Nowosad P. Szymczak
22	Integracja środowisk elektryków, elektroników, informatyków, energetyków i łącznościowców przez wspólne organizowanie seminariów, konferencji (UG) w celu powstrzymania odchodzenia z SEP i tworzenia zachęt do wzrostu liczebnego Stowarzyszenia.	działalność ciągła	Zespół	Z. Lange
23	Uaktywnienie działalności tych środowisk, które popularnie nazywa się środowiskami słaboprądowymi przez włączanie do organizacji imprez, seminariów, konferencji organizowanych przez SEP (UG )		CKI	J. Jasiona
41	Przyjęcie koncepcji wykorzystania wyników działalności Sekcji i Komitetów oraz włączenie do ich działalności jak najszerzej rzeszy członków SEP (UG pkt 5f)	działalność ciągła	CKKiWzO	Z. Lubczyński
45	Kontynuacja organizacji seminariów i konferencji o bardzo różnorodnej tematyce, dbanie o konsekwentną organizację imprez cyklicznych (UG)	jw	COSiW, Oddziały, Biuro SEP, Centralne Sekcje i Komitety	K. Woliński
48	Opracowanie systemu rekomendacji członków SEP przy zatrudnianiu ich w nowym miejscu pracy	jw	Biuro SEP, Oddziały	L. Nowosad
67	Działania na rzecz podniesienia rangi odznaczeń stowarzyszeniowych. Rozszerzyć kryteria przyznawania odznak i medali honorowych SEP (WSz pkt. 1)	06.2007	CKOiW	Prezes SEP

73	Wydanie pamiątkowych książek poświęconych historii SEP, członkom honorowym, prezesom. Ustanowienie Medalii Honorowych SEP im. zasłużonych profesorów. Uhonorowanie wybitnych postaci zasłużonych dla rozwoju elektryki polskiej. Wydanie książki pamiątkowej o A. Hofmanie (U V )	działalność ciągła	Komisja Historyczna CKO i N	S. Bolkowski J. Jagoda
<b>II. Działania profesjonalizacyjne</b>				
1	Profesjonalizacja działalności gospodarczej, ustalenie wyraźnych zakresów odpowiedzialności i uprawnień poszczególnych jednostek organizacyjnych SEP w myśl zasady tyle możliwości ile odpowiedzialności (UG pkt 6)	działalność ciągła	CKFiDG	A. Boroń L. Nowosad
32	Stworzenie warunków do profesjonalnej działalności szkoleniowej, zachęcanie do tworzenia przez Oddziały profesjonalnych, dobrze wyposażonych ośrodków szkoleniowych. współpracujących z Centralnym Ośrodkiem Szkolenia i Wydawnictw	jw	COSiW, Oddziały, CKUZ, CKSZE	SG SEP K. Woliński
34	Profesjonalizacja działalności komisji kwalifikacyjnych: podkreślanie promocyjnej roli SEP w nadawaniu uprawnień kwalifikacyjnych zwanych przecież popularnie uprawnieniami sepowskimi (czynny udział w zmianie ustawy Prawo energetyczne art. 54 o przejęciu przez NOT dotychczasowej działalności URE)	jw	CKUZ	Z. Stodolski
<b>III. Działania na rzecz młodzieży</b>				
4	Zaangażowanie głównie młodych ludzi oraz współpraca z Uczelniami w zakresie, kształcenia, wdrożeń, szkoleń kadry dla przyszłych elektrowni atomowych, kadry dozoru i eksploatacji sieci przesyłowej i dystrybucyjnej. Zapraszania młodych liderów SEP na doroczne spotkanie dziekanów wydziałów elektrycznych wyższych uczelni (U II )	działalność ciągła	CKMiS	P. Szymczak
11	Zdefiniowanie nowych form działalności zachęcających ludzi młodych do wstępowania do SEP. Opracowanie mini raportu nt. „Warunków działania studenckich kół SEP oraz sytuacji bytowej młodych liderów członków SEP” (U II )	j.w.	CKMiS	P. Szymczak
12	Ogólnopolskie Dni Młodego Elektryka i Elektronika. Zmodyfikowanie i rozszerzenie formuły tej imprezy powinna ulec poszerzeniu tak, aby objąć swym zasięgiem wszystkie wydziały Uczelni o profilu odpowiadającym profilowi Stowarzyszenia w celu zarówno zachęcenia młodych ludzi do wstępowania do SEP jak i ściślejszej integracji środowiska ( U II )	j.w.	CKMiS	P. Szymczak
13	Reaktywacja Funduszu Stypendialnego dla najzdolniejszych uczniów szkół średnich, studentów oraz doktorantów wyróżniających się w działalności społecznej a także organizowanie corocznego konkursu na wyróżniających się opiekunów i sojuszników młodych (U II)	2007	CKFiDG CKMiS	L. Nowosad P. Szymczak

14	Krzewienie wiedzy elektrycznej wśród uczniów, organizacja kursów, konkursów i olimpiad tematycznych to działania wyprzedzające pozwalające w przyszłości na nabór nowych członków. Opracowanie i wdrożenie programów dokształcania młodych liderów SEP, powołanie w SEP „Wakacyjnej Szkoły Młodych Liderów SEP” (UII)	działalność ciągła	CKMiS	P. Szymczak
15	Objęcie patronatem SEP szkół technicznych o profilu elektrycznym i elektronicznym (w ilości 5)	j.w.	CKSzEl. CKMiS	K. Woliński P. Szymczak
19	Włączenie młodzieży w nurt działalności stowarzyszeniowej przez wszystkie jednostki SEP poprzez delegowanie młodych do komisji, sekcji, komitetów oraz na delegatów WZDO i WZD oraz do aktywnego uczestnictwa w pracach ośrodków rzeczoznawstwa w charakterze asystentów (U II)	j.w.	CKMiS CKO	P. Szymczak M. Grzywacz
27	Do prac nad Statutem należy włączyć ludzi młodych potrafiących spojrzeć na problemy SEP innym wzrokiem, bez bagażu doświadczeń i uprzedzeń (U II)	Działalność ciągła	CKMiS	P. Szymczak
<b>IV.</b>	<b>Działania na rzecz integracji środowisk</b>			
22	Integracja środowisk elektryków, elektroników, informatyków, energetyków i łącznościowców przez wspólne organizowanie seminariów, konferencji (UG)	działalność ciągła	Zespół	Z. Lange
<b>V.</b>	<b>Działania dot. osobowości prawnej</b>			
16	Ustalenie zasad współpracy z Oddziałami posiadającymi osobowość prawną poprzez zawarcie porozumień wymaganych przepisami prawa i statutem SEP (U II). Wprowadzenie stosownych zmian statutowych.	j.w.	CKFiDG CKO	A. Boroń