

Ek 2: BTYPK Motor Teknolojileri Yol Haritası Çalışma Grubu Üyeleri

No	Kurum	Ad-Soyad	Görev
1	Türkiye Elektrikli ve Hibrit Araçlar Derneği	Berkan Bayram	TEHAD Yönetim Kurulu Başkanı
2	Taşıt Araçları Tedarik Sanayicileri Derneği TAYSAD	Ali Yasin Öz	Teknoloji ve Mevzuat Yöneticisi
3	Otomotiv Sanayii Derneği	Özlem Güçlüer	Genel Sekreter
4	TOGG	Birol Erentürk	Ar-Ge Elektrik ve Elektronik Sistemleri Yöneticisi
5	TOGG	Doç. Dr. Zihni Burçay Sarıbay	Ar-Ge Güç Aktarım Sistemleri Yöneticisi
6	TÜBİTAK RUTE	Dr. Osman Selçuk Şentürk	Güç Elektrik ve Elektrik Makinaları Koordinatörü
7	TÜBİTAK RUTE	Abdulahad Özdemir	Stratejik Planlama ve İş Geliştirme Bölüm Yöneticisi
8	Türk Standardları Enstitüsü	Dr. Güvenir Kaan Esen	Elektroteknik Laboratuvarı Gebze Müdürü
9	TÜSİAD	Barış Tuğrul Ertuğrul	TÜSİAD Yeni Nesil Sanayi Çalışma Grubu Üyesi
10	TÜSİAD	Hakan Gedik	TÜSİAD Yeni Nesil Sanayi Çalışma Grubu Üyesi
11	T.C. Strateji ve Bütçe Başkanlığı	Dr. Atila Bedir	Strateji ve Bütçe Uzmanı
12	Savunma ve Havacılık Sanayii İmalatçılar Derneği (SaSaD)	Serkan Yılmaz (OTOKAR)	Askeri Araçlar Alt Sistemler Direktörü
13	Türkiye İhracatçılar Meclisi	Ali Kemal Yazıcı	OİB Denetim Kurulu Üyesi
14	Makina İmalatçıları Birliği	Sefa Sadık Aytekin	Genel Sekreter
15	TÜBİTAK MAM Enerji Enstitüsü	Dr.Mehmet Ünsal	Başuzman Araştırmacı
16	TÜBİTAK MAM Enerji Enstitüsü	Doç.Dr. Fehmi Akgün	Enerji Enstitüsü Müdür Yardımcısı V.
17	Türkiye Beyaz Eşya Sanayicileri Derneği TÜRKBEŞD	Ömer Ünal	Arçelik A.Ş. Enerji Müdürü

18	Türkiye Beyaz Eşya Sanayicileri Derneği TÜRKBEŞD	İrfan Yıldırım	Vestel Beyaz Eşya San. ve Tic. A.Ş. Çamaşır Fabrikası Arge Laboratuvar Yöneticisi
19	Türkiye Beyaz Eşya Sanayicileri Derneği (TÜRKBEŞD)	Ayşe Keskinç	TÜRKBEŞD Genel Sekreteri
20	Türk Patent ve Marka Kurumu	Salih Bektaş	Patent Dairesi Başkanı
21	Türk Patent ve Marka Kurumu	Utku Türkmen	Sınai Mülkiyet Uzmanı
22	Elektrik Motorları Sanayicileri Derneği (EMOSAD)	Ertuğrul Ülker	
23	T.C. Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı	Özgür Talih	Bilgisayar Mühendisi
24	Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği (TOBB)	Dr. Sıtkı Uslu	TOBB_ETÜ ÜNİVERSİTESİ Dr. Öğretim Üyesi
25	Müstakil Sanayici ve İşadamları Derneği (MÜSİAD)	İlhan Bilgili	MÜSİAD Yönetim Kurulu Üyesi, Ulaşım Araçları Endüstrisi Komitesi Başkanı
26	Müstakil Sanayici ve İşadamları Derneği (MÜSİAD)	Sami Akdoğan	MÜSİAD Üyesi
27	MÜSİAD	Abdurrahman Karaahmetoğlu	
28	T.C. Ticaret Bakanlığı	Özgür Çelikel	İhracat Genel Müdürlüğü Daire Başkanı
29	T.C. Ticaret Bakanlığı	Çağatay Başer	Ticaret Uzmanı
30	TUSAŞ Motor Sanayii A.Ş.	Ahmet Kain	Programlar Direktörü
31	T.C. Cumhurbaşkanlığı Savunma Sanayi Başkanlığı	Mesude Kılınç	Daire Başkanı
32	T.C. Cumhurbaşkanlığı Savunma Sanayi Başkanlığı	Bedriye Cicioğlu	Müdür
33	T.C. Cumhurbaşkanlığı Savunma Sanayi Başkanlığı	Gökhan Altın	Müdür

34	T.C. Cumhurbaşkanlığı Savunma Sanayi Başkanlığı	Güçlü Tüfenkçi	Uzman
35	T.C. Cumhurbaşkanlığı Savunma Sanayi Başkanlığı	Erman Küçükkaraca	Uzman
36	T.C. Cumhurbaşkanlığı Savunma Sanayi Başkanlığı	Bülent Alataş	Uzman
37	T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı	Önder Ardıç	Proje Destekleri Daire Başkanlığı / Isı ve Kojenerasyon Grubu
38	T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı - TAEK	Abdülkadir Balıkçı	
39	Otomotiv Mühendisleri Derneği (OMD)	H. Serdar Yücesu	Yönetim Kurulu Başkanı
40	Beyaz Eşya Yan Sanayiciler Derneği (BEYSAD)	Sefa BÖYET	Yönetim Kurulu Üyesi

Çalışmanın Yürütülmesinde Görevli Uzmanlar

Ad-Soyad	Kurum/Kuruluş
Hande Alpaslan	TÜBİTAK Bilim, Teknoloji ve Yenilik Politikaları Daire Başkanı
Melis Kocatürk	TÜBİTAK Bilim, Teknoloji ve Yenilik Politikaları Dairesi Müdür V.
Hasan Kurtar	TÜBİTAK Bilim, Teknoloji ve Yenilik Politikaları Dairesi Bilimsel Programlar Uzmanı

Ek 3: BTYPK Motor Teknolojileri Yol Haritası Danışma Grubu Üyeleri

No	Kurum/Kuruluş	Ad-Soyad
1	Kocaeli Üniversitesi	Prof. Dr. Mustafa Çanakçı
2	Orta Doğu Teknik Üniversitesi	Prof. Dr. Haluk Külâh
3	Yıldız Teknik Üniversitesi	Prof. Dr. Ahmet Faruk Bakan
4	Kocaeli Üniversitesi	Doç. Dr. Metin Aydın
5	Orta Doğu Teknik Üniversitesi	Prof. Dr. Ahmet Hava
6	İstanbul Teknik Üniversitesi	Prof. Dr. Metin Gökaşan
7	Orta Doğu Teknik Üniversitesi	Dr. Ozan Keysan
8	Gazi Üniversitesi	Doç Dr. Hamit Solmaz
9	Gebze Teknik Üniversitesi (TENMAK)	Prof. Dr. Abdülkadir Balıkçı
10	Okan Üniversitesi	Prof. Dr. Orhan Behiç Alankuş
11	Gazi Üniversitesi	Doç Dr. Mesut Düzgün
12	TOBB - ETÜ	Dr. Sıtkı Uslu
13	TOGG	Birol Erentürk
14	TOGG	Doç Dr. Zihni Burçay Sarıbay
16	Ford Otomotiv Sanayi A.Ş.	Ömer Rüştü Ergen
17	TÜLOMSAŞ (TÜRASAŞ)	Tuba Neslihan Eroğlu
18	TUSAŞ Motor Sanayii A.Ş. (TEI)	Ahmet Kain
19	ASELSAN	Toygar Birinci
20	Durmazlar Makine San. ve Tic. A.Ş.	Ahmet Civan
21	Tofaş Türk Otomobil Fabrikası A.Ş.	Ali Şengür
22	WAT Motor San. ve Tic. A.Ş.	Barış Tuğrul Ertuğrul
23	BMC Otomotiv San. ve Tic. A.Ş.	Mehmet Uğurlu
24	Pars Makine San. ve Tic. A.Ş.	Sinan Akmandıor
25	Türk Motor San. ve Tic. A.Ş. (TÜMOSAN)	Volkan Gün

26	Otokar Otomotiv ve Savunma San. A.Ş.	Ahmet Serdar Görgüç
27	İdealab İnovasyon Ar-Ge Mühendislik Danışmanlık San. Ve Tic. A.Ş.	Edip Sevinçer
28	İdealab İnovasyon Ar-Ge Mühendislik Danışmanlık San. Ve Tic. A.Ş.	Önder Yılmaz
29	Arçelik A.Ş.	Ömer Ünal
30	Bozankaya Otomotiv Makine İmalat İthalat ve İhracat A.Ş.	Aslı Elidemir
31	Temsa Ulaşım Araçları San.ve Tic. A.Ş.	Burak Onur
32	Vestel Beyaz Eşya San. ve Tic.A.Ş.	İrfan Yıldırım
53	TÜBİTAK RUTE	Abdulahad Özdemir
54	TÜBİTAK RUTE	Dr. Osman Selçuk Şentürk
55	Gamak Makina Sanayii A.Ş	Hakan Özcoşkun
56	Aem Elektrik Motorları Sanayi ve Ticaret A.Ş.	Burak Çelenli
57	İşbir Elektrik Makina Sanayii A.Ş	Alper Akça
60	Orta Doğu Teknik Üniversitesi	Emine Bostancı
61	İstanbul Teknik Üniversitesi	Lale Tükenmez Ergene
62	Kocaeli Sağlık ve Teknoloji Üniversitesi	Hüseyin Tarık Duru

Ek 4: BTYPK Motor Teknolojileri Yol Haritası Odak Grubu Üyeleri

No	Kurum/Kuruluş	Ad-Soyad
1	Türasaş	İbrahim Erşahin
2	Ford Otosan	Caner Harman
3	Ford Otosan	Özgür Ali Aktaş
4	Tübitak Rute	Dr. Tolgahan Kaya
5	Tübitak Rute	Murat Güler
6	Tübitak Rute	Mersin Hürpekli
7	Tübitak Rute	Ahmet Avşar
8	Tübitak Rute	Orhan Kütük
9	Tübitak Rute	Yalçın Solak
10	Tübitak Rute	Osman Tanrıverdi
11	Orta Doğu Teknik Üniversitesi	Prof. Dr. Zafer Dursunkaya
12	Tobb Ekonomi Ve Teknoloji Üniversitesi	Dr. Sıtkı Uslu
13	Çukurova Üniversitesi	Prof. Dr. Kadir Aydın
14	Dumlupınar Üniversitesi	Doç. Dr. Abdurrahman Ünsal
15	Tübitak Marmara Araştırma Merkezi	Ağça Bağcan Kayıhan
16	Karadeniz Teknik Üniversitesi	Prof. Dr. Halil İbrahim Okumuş
17	İstanbul Üniversitesi	Prof. Dr. Yusuf Özoğlu
18	Gebze Teknik Üniversitesi	Prof. Dr. Abdulkadir Balıkcı
19	İnönü Üniversitesi	Prof. Dr. Müslüm Arkan
20	İstanbul Teknik Üniversitesi	Prof. Dr. Güven Kömürgöz Kırış
21	Orta Doğu Teknik Üniversitesi	Dr. Emine Bostancı
22	Karadeniz Teknik Üniversitesi	Dr. Hakan Kahveci
23	İstanbul Teknik Üniversitesi	Doç. Dr. Salih Barış Öztürk
24	Uludağ Üniversitesi	Prof. Dr. Mehmet İhsan Karamangil
25	Başkent Üniversitesi	Prof. Dr. Ahmet Demir Bayka
26	İstanbul Teknik Üniversitesi	Prof. Dr. Özgen Akalin
27	Okan Üniversitesi	Prof. Dr. Orhan Behiç Alankuş
28	Sakarya Üniversitesi	Doç. Dr. Halit Yaşar
29	Kocaeli Üniversitesi	Prof. Dr. Ahmet Necati Özsezen
30	Eskişehir Teknik Üniversitesi	Doç. Dr. Tolga Yasa
31	Gazi Üniversitesi	Prof. Dr. Nuri Yücel
32	İstanbul Teknik Üniversitesi	Prof. Dr. Onur Tunçer
33	Süleyman Demirel Üniversitesi	Doç Dr. Habib Gürbüz

34	Tübitak Raylı Ulaşım Teknolojileri Enstitüsü (Rute)	Dr. Mehmet Nurullah Ateş
35	Orta Doğu Teknik Ü. Mühendislik F. Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği B.	Dr. Eda Aydoğan
36	Arçelik A.Ş.	Dr. Serkan Düşmez
37	Boğaziçi Ü. Mühendislik F. Kimya Mühendisliği B.	Dr. Betül Uralcan
38	Yeditepe Ü. Malzeme Ve Nanateknoloji Mühendisliği	Prof. Dr. Taner Akbay
39	Tusaş Türk Havacılık Ve Uzay Sanayi A.Ş.	Dr. Zeynep Ergönenç
41	Orta Doğu Teknik Ü. Mühendislik F. Metalurji Mühendisliği B.	Dr. Çiğdem Toparlı
42	Boğaziçi Ü. Mühendislik F. Bilgisayar Mühendisliği B.	Dr. Hüseyin Birkan Yılmaz
43	Gebze Teknik Ü. Temel Bilimler F. Fizik B	Dr. Mahmut Akşit
45	Bozankaya Oto. Mak. İml. İth. Ve İhr. A.Ş.	Ayhan Temel
46	Tümosan Motor Ve Traktör Sanayi A.Ş	Serhat Ergun
47	Mds Motor Tasarım Teknolojileri Ve Yazılım Çözüm. San Ve Tic. Ltd. Şti.	Yücel Demir
48	Akar Asansör Motor Makine San. Ltd. Şti.	Rifat Demiröz
49	Erin Motor Sanayi Ve Ticaret Anonim Şirketi	Erdal Tunçer
50	Anadolu Motor Üretim Ve Pazarlama A.Ş	Zeki Ayaz
51	Tusaş Motor Sanayi A.Ş	Gökhan Bursoy
52	Ford Otomotiv San. A.Ş.	Ömer Rüştü Ergen
53	Döktaş Dökümcülük Tic. Ve San. A.Ş.	Sabri Özdoğan
54	Başak Traktör Tarım Ziraat Ve İş Makinaları Sanayi Ticaret A.Ş.	Kayhan Çalica
55	Kale Araştırma Geliştirme A.Ş.	Cüneyt Kenger
56	Pars Makina	Prof. Dr. İbrahim Sina Akmandor
57	Orta Doğu Teknik Üniversitesi (Odtü)	Prof. Dr. İskender Gökalp
59	Tusaş Motor San. A.Ş (Tei)	Güray Akbulut
60	İstanbul Teknik Üniversitesi (İtü)	Prof. Dr. Selma Ergin
61	Eskişehir Teknik Üniversitesi	Prof. Dr. Tahir Hikmet Karakoç
62	WAT Motor Sanayi Ve Ticaret A. Ş.	Barış Tuğrul Ertuğrul
63	Tümosan	Taha Faideci
64	Tümosan	Cihan Büyük
65	Tümosan	Mustafa Güçlü
66	Tümosan	Arif Ergün
67	Yıldız Teknik Üniversitesi	Prof. Dr. Hakan Kaleli
68	Yıldız Teknik Üniversitesi	Doç. Dr. Alp Tekin Ergenç

69	Kocaeli Üniversitesi	Prof. Dr. Mustafa Çanakcı
70	Kocaeli Üniversitesi	Doç. Dr. Ertan Alptekin
71	Pamukkale Üniversitesi	Doç. Dr. Özer Can
72	Erzurum Teknik Üniversitesi	Prof. Dr. Mehmet Akif Ceviz
73	Gazi Üniversitesi	Prof. Dr. Can Çınar
74	Gazi Üniversitesi	Doç. Dr. Fatih Şahin
75	Uludağ Üniversitesi	Prof. Dr. İhsan Karamangil
76	Marmara Üniversitesi	Prof. Dr. Zafer Gül
77	Marmara Üniversitesi	Prof. Dr. Cenk Sayın
78	İstanbul Teknik Üniversitesi	Doç. Dr. Murat Yılmaz
79	Kocaeli Üniversitesi	Doç. Dr. Metin Aydın
80	Kadir Has Üniversitesi	Prof. Dr. Mehmet Timur Aydemir
81	Tusaş Motor Sanayii A.Ş. (Tei) Eskişehir	Gürhan Kuzgun
82	Tusaş Motor Sanayii A.Ş. (Tei) Eskişehir	Necati Durmaz
83	Tusaş Motor Sanayii A.Ş. (Tei) Eskişehir	Serkan Kınden
84	Tusaş Motor Sanayii A.Ş. (Tei) Eskişehir	Göksu Anı Kızıldoğan
85	Tusaş Motor Sanayii A.Ş. (Tei) Eskişehir	Cem İlter
86	Tusaş Motor Sanayii A.Ş. (Tei) Eskişehir	Çağrı Devlez
87	Tusaş Motor Sanayii A.Ş. (Tei) Eskişehir	Gökhan Kalender
88	Tusaş Motor Sanayii A.Ş. (Tei) Eskişehir	Emre Ölmez
89	Tusaş Motor Sanayii A.Ş. (Tei) Eskişehir	Kudret Muhziroğlu
90	Tusaş Motor Sanayii A.Ş. (Tei) Eskişehir	Kadir Aktaş
91	Tusaş Motor Sanayii A.Ş. (Tei) Eskişehir	Serhat Tabanlı
92	Tusaş Motor Sanayii A.Ş. (Tei) Eskişehir	Rabia Günay
93	Tusaş Motor Sanayii A.Ş. (Tei) Eskişehir	Orhan Kemal Can
94	Tusaş Motor Sanayii A.Ş. (Tei) Eskişehir	İlker Başol
95	Tusaş Motor Sanayii A.Ş. (Tei) Eskişehir	Yiğit Çetinkaya
96	Tusaş Motor Sanayii A.Ş. (Tei) Eskişehir	Levent Özenli
97	Tusaş Motor Sanayii A.Ş. (Tei) Eskişehir	Özgür Alban
98	Orta Doğu Teknik Üniversitesi	Prof. Dr. Haluk Külah
99	Yıldız Teknik Üniversitesi	Prof. Dr. Ahmet Faruk Bakan
100	Kocaeli Üniversitesi	Doç. Dr. Metin Aydın
101	Orta Doğu Teknik Üniversitesi	Prof. Dr. Ahmet Hava
102	İstanbul Teknik Üniversitesi	Prof. Dr. Metin Gökaşan
103	Orta Doğu Teknik Üniversitesi	Dr. Ozan Keysan
104	Gazi Üniversitesi	Doç. Dr. Hamit Solmaz
105	Gazi Üniversitesi	Doç. Dr. Mesut Düzgün
107	Togg	Birol Erentürk

108	Togg	Doç. Dr. Zihni Burçay Sarıbay
109	Tülomsaş (Türasaş)	Tuba Neslihan Eroğlu
110	Tülomsaş (Türasaş)	Kubilay Duman
111	Tusaş Motor Sanayii A.Ş. (Tei)	Ahmet Kain
112	Aselsan	Toygar Birinci
113	Durmazlar Makine San. Ve Tic. A.Ş.	Ahmet C,van
114	Tofaş Türk Otomobil Fabrikası A.Ş.	Ali Şengür
115	BMC Otomotiv San. Ve Tic. A.Ş.	Mehmet Uğurlu
116	Türk Motor San. Ve Tic. A.Ş. (TÜMOSAN)	Volkan Gün
117	Otokar Otomotiv Ve Savunma San. A.Ş.	Fahrettin Durduran
118	Otokar Otomotiv Ve Savunma San. A.Ş.	Onur Alkan
119	Otokar Otomotiv Ve Savunma San. A.Ş.	Ahmet Serdar Görgüç
120	İdealab İnovasyon Ar-Ge Mühendislik Danışmanlık San. Ve Tic. A.Ş.	Edip Sevinçer
121	İdealab İnovasyon Ar-Ge Mühendislik Danışmanlık San. Ve Tic. A.Ş.	Önder Yılmaz
122	Arçelik A.Ş.	Ömer Ünal
123	Bozankaya Otomotiv Makine İmalat İthalat Ve İhracat A.Ş.	Aslı Elidemir
124	Temsa Ulaşım Araçları San.Ve Tic. A.Ş.	Burak Onur
125	Vestel Beyaz Eşya San. Ve Tic.A.Ş.	İrfan Yıldırım
126	Boğaziçi Üniversitesi	Prof. Dr. Mehmet Akar
127	Yıldız Teknik Üniversitesi	Doç. Dr. Güven Gonca
128	Koç Üniversitesi	Doç. Dr. İpek Başdoğan
129	Gazi Üniversitesi	Prof. Dr. Erol Kurt
130	Ege Üniversitesi	Prof. Dr. Erkan Meşe
131	Yıldız Teknik Üniversitesi	Prof. Dr. Uđur Savaş Selamoğulları
132	Fırat Üniversitesi	Prof. Dr. Ömür Aydođmuş
133	Erciyes Üniversitesi	Prof. Dr. Bilge Albayrak Çeper
134	Fırat Üniversitesi	Prof. Dr. Hasan Kürüm
135	Yıldız Teknik Üniversitesi	Doç. Dr. Kadir Erkan
136	Antalya Bilim Üniversitesi	Dr. Mustafa İlker Beyaz
137	İstanbul Teknik Üniversitesi	Dr. Vedat Temiz
138	İstanbul Teknik Üniversitesi	Dr. Ersin Sayar
139	İstanbul Teknik Üniversitesi	Dr. Ahmet Derya Kocabaş
140	Tübitak Rute	Abdulahad Özdemir
141	Tübitak Rute	Dr. Osman Selçuk Şentürk
142	Gamak Makina Sanayii A.Ş	Hakan Özcoşkun

143	Aem Elektrik Motorları Sanayi Ve Ticaret A.Ş.	Burak Çelenli
144	İşbir Elektrik Makina Sanayii A.Ş	Alper Akça
145	İstanbul Teknik Üniversitesi	Prof. Dr. Lale Tükenmez Ergene
146	Kocaeli Sağlık ve Teknoloji Üniversitesi	Prof. Dr. Hüseyin Tarık Duru
147	Ortadoğu Teknik Üniversitesi	Dr. Mehmet Karaca
148	Gazi Üniversitesi	Dr. Nureddin Dinler
149	ROKETSAN	Kemal Atılğan Toker
150	DeltaV	Cosku Bey
151	TÜBİTAK	Banu Çiçek Aydın
152	TÜBİTAK	Yusuf Yurttaş
153	TÜBİTAK	Bora Yazıcı
154	Savunma Sanayi Başkanlığı	Mesude Kılınç
155	Vestel Beyaz Eşya San. Ve Tic.A.Ş.	Metin Nil
156	TÜBİTAK Uzay	Alime Özyıldırım
157	TÜBİTAK SAGE	Gürcan Okumuş
158	TÜBİTAK SAGE	Bülent Sümer
159	ROKETSAN	Sevda Açık
160	ROKETSAN	Mehmet Ali Ak
161	Savunma Sanayii Başkanlığı	Hasan Güner