

Proje	1) Farklı topolojilerde ısı yayılım özelliklerinin 3-eksende belirlenmesi.		2) Honeycomb, rektilinear ve gyroid topolojiler için farklı porozitelerde ısı iletkenlik parametresindeki değişimlerin gözlemlenmesi		3) 3B yazıcı tabla sıcaklık değerinin PLA malzeme baskı kalitesini artıracak şekilde optimize edilmesi.		4) Isı geri kazanımlı havalandırma cihazı farklı fan hızlarında giriş-çıkış borulama sistemi akış rejiminin belirlenmesi		5) Isı geri kazanımlı havalandırma cihazı farklı fan hızlarında ısı değiştirici kanal akış rejiminin belirlenmesi	
Grup 1	190410080 190410012 180410023 190410066 190410036	Sülayman Kaya İbrahim Demirel Selami Batuhan Şahin Berkay Bozkoktu Ümit Akbulut	200410015 200410055 200410066 200410039	Sülayman Efe Bozar Sinan Bülbül Berkay Çoşkun Şevket Bulut	200410023 200410069 20041061 20041054	Ahmetcan Kalaycı Emirhan Kaymak Enes Eroğlu İzzet Yıldırım	190410075 190410007 190410064 200410059	Umut Sucu Batuhan Yetişir Selin Kurtuluş Mehmet Eren Seyren	200410006 200410024 200410064 210410016	Koray Darıcı Hasan Ege Sözmez Kaan Hancıoğlu Berke Türkuçak
Grup 2	200410025 200410029 200410041 200410005	Deniz Türk Arif Mert Yıldız Berkay Liman İhsan Yıldırım	200410030 200410020 200410016 200410035	Emin Kılıç Umut Yücesoy Efecan Pınarbaşı İsmail Oktay Damga	200410038 190410013 190410009 190410070	Erkin Yıldırım Onur Oymak Mustafa Kaan İbiş Serhat Akkaş	9) 1 cm × 1 cm, 5 cm × 5 cm, 10 cm × 10 cm boyutlarındaki bir workstation CPU sistemi üst yüzeyinden tek yönlü (y) bir ısı akışı mevcuttur. Kanatçık uçlarının adyabatik olduğu durum için, analitik hesaplama sistematığı ile etkinlik katsayısının en az 3 olacağı bir tasarım öneriniz.			
Grup 3	210410003 210410068 190410025 190410047	Yasin Selek Koray Al Kayhan Genç Mehmet Gölle			190410071 210410010 190410048 180410066	Mustafa Akıllı Ezgi Coşkun Kaan Öngel Keziban Fidan				
Proje	6) Laboratuvar tip ısı geri kazanımlı havalandırma cihazı için farklı debilerde ısı geri kazanım miktarının hesaplanması.		7) Torna dönüş devrinin ve ilerleme hızının yüzey pürüzlülüğüne etkisinin çelik, alüminyum ve pirinç (sarı) malzemeler için araştırılması		8) Freze dönüş devrinin ve ilerleme hızının yüzey pürüzlülüğüne etkisinin çelik, alüminyum ve pirinç (sarı) saç malzemeler için araştırılması					
Grup 1	200410034 200410058 200410072 180410062	Alim Murat Yıldırım Nurhak Taş Batuhan Gerkaş Hüseyin Taylan Yaman	180410046 200410077 190410056 190410043	Egem Ekin Sinan Hatice Kuş Firdevs Güner Kadir Sarıtaş	200410021 200410048 190410030 190410027	Ekınsu Tatar Pınar Çet Taha Yılmaz Kanbayrak Berkay Sallak	200140003 200410068 200410060 200410017	Alpan Karguz Ömür Uğraş Efe Yılmaz Sıla Kızılgöz		
Grup 2			190410008 180410054 200410019 190410065	Mehmet Yüksek Emre Sığırıcı Yunus Emre Ekim Melih Kanurşuar	190410034 190410072 190410018 190410014	Kana Ateş Soykan Kebap Kadir Kaan Özçelik Fatih Yusuf Sabır	180410024 170410024 190410050 190410061	Muhammet Mustafa Yıldız Metehan Çelik Vatan Yiğit Okçu Efe efe		
Grup 3			200410033 200410063 200410026 200410051	Özgün Özyiğit Cengiz Şenay Muhammet Mustafa Acar Utku Burak Parlak	170410038 170410046 200410074 200410002	Bora Engin Murat Durmaz Emad Asri Yunus Enes Takma	200410046 200410036 210410039 200410028	Abdullah Öz Ramazan Barik Mehmet Mert Anar Ayşe Beste Tekerek		