2026 Spring Semester Schedule-2nd Semester

A Küçük Amfi

	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
09:00-09:10		Biostatistics Doç. Dr. Mehmet Güven Günver	Analytical Chemistry I (Laboratory) Doç. Dr. Pelin Köseoğlu Yılmaz		
09:10-09:20					
09:20-09:30					
09:30-09:40					
09:40-09:50					
09:50-10:00		Biostatistics Doç. Dr. Mehmet Güven Günver			
10:00-10:10					
10:10-10:20					
10:20-10:30					
10:30-10:40					Fundamentals Principles of Economy Prof. Dr. Fatma Özlem Hiç
10:40-10:50					
10:50-11:00					
11:00-11:10					
11:10-11:20					
11:20-11:30					Pharmaceutical Terminology Prof.Dr. Şükran Kültür Doç.Dr. İlkay Alp Yıldırım Doç. Dr. Özlem Kurt Şirin Doç. Dr. Burcu Şen
11:30-11:40					
11:40-11:50					
11:50-12:00					
12:00-12:10		Sociology of Health Dr. Öğr. Ü. Seda Güven			
12:10-12:20					
12:20-12:30					
12:30-12:40					
12:40-12:50					
12:50-13:00					
13:00-13:10	Atatürk's Principles and History of the Revolution II (online) Prof. Dr. Ökkeş Kürşad Karacagil	Professional English II Öğr. Gör. Esra Onur	Analytical Chemistry I Prof. Dr. Durişehvar Ünal Prof. Dr. Zeynep Aydoğmuş Prof. Dr. Armağan Önal Prof. Dr. Sena Çağlar Andaç Doç. Dr. Pelin Köseoğlu Yılmaz Doç. Dr. Gamze Ergin Kızılçay		
13:10-13:20					
13:20-13:30					
13:30-13:40					
13:40-13:50					
13:50-14:00	Atatürk's Principles and History of the Revolution II (online) Prof. Dr. Ökkeş Kürşad Karacagil	Professional English II Öğr. Gör. Esra Onur	Human Anatomy Prof. Dr. Ayşin Kale		
14:00-14:10					
14:10-14:20					Analytical Chemistry I Prof. Dr. Durişehvar Ünal Prof. Dr. Zeynep Aydoğmuş Prof. Dr. Armağan Önal Prof. Dr. Sena Çağlar Andaç Doç. Dr. Pelin Köseoğlu Yılmaz Doç. Dr. Gamze Ergin Kızılçay
14:20-14:30					
14:30-14:40					
14:40-14:50	Atatürk's Principles and History of the Revolution II For Foreign Students (online) Prof. Dr. Ökkeş Kürşad Karacagil		Human Anatomy Prof. Dr. Ayşin Kale		
14:50-15:00					
15:00-15:10					Analytical Chemistry I Prof. Dr. Durişehvar Ünal Prof. Dr. Zeynep Aydoğmuş Prof. Dr. Armağan Önal Prof. Dr. Sena Çağlar Andaç Doç. Dr. Pelin Köseoğlu Yılmaz Doç. Dr. Gamze Ergin Kızılçay
15:10-15:20					
15:20-15:30					
15:30-15:40	Atatürk's Principles and History of the Revolution II For Foreign Students (online) Prof. Dr. Ökkeş Kürşad Karacagil		Human Anatomy Prof. Dr. Ayşin Kale		
15:40-15:50					
15:50-16:00					
16:00-16:10					Psychology Öğr. Gör. Dr. Ali Şen
16:10-16:20					
16:20-16:30	Turkish Language II (online) Öğr. Gör. Zeynep Negiş				
16:30-16:40					
16:40-16:50					
16:50-17:00					
17:00-17:10					
17:10-17:20	Turkish Language II (online) Öğr. Gör. Zeynep Negiş				
17:20-17:30					
17:30-17:40					
17:40-17:50					
17:50-18:00					
18:00-18:10					
18:10-18:20					
18:20-18:30					
18:30-18:40					
18:40-18:50					
18:50-19:00					
19:00-19:10			Turkish Language II For Foreign Students (online) Öğr. Gör. Zeynep Negiş		
19:10-19:20					
19:20-19:30					
19:30-19:40					
19:40-19:50					
19:50-20:00			Turkish Language II For Foreign Students (online) Öğr. Gör. Zeynep Negiş		
20:00-20:10					
20:10-20:20					
20:20-20:30					

2026 Spring Semester Schedule-4th Semester

Faruk Sönmezoğlu

	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
09:00-09:10	Biochemistry Prof.Dr. Pınar Aksoy Sağırlı Prof.Dr. Tuğba Yılmaz Özden Doç.Dr. Özlem Kurt Şirin Dr. Öğr. Ü. Gözde Hasbal Çelikok	Biochemistry/Pharmaceutical Botany (Laboratory) Prof.Dr. Pınar Aksoy Sağırlı /Prof. Dr. Emine Akalın / Dr. Öğr. Üyesi Onur Tuncay	Infectious diseases and their factors Prof. Dr. Berna Özbek Çelik Prof. Dr. Çağla Bozkurt Güzel Prof. Dr. Sibel Döşler Doç. Dr. Emel Mataracı Kara Doç. Dr. Mayram Hacıoğlu	Introduction to Pharmaceutical Technology Dr. Öğr. Ü. Emine Kahraman Şirin Dr. Öğr. Ü. Ebru Altuntaş	Biochemistry/Pharmaceutical Botany (Laboratory) Prof.Dr. Pınar Aksoy Sağırlı /Prof. Dr. Emine Akalın / Dr. Öğr. Üyesi Onur Tuncay
09:10-09:20					
09:20-09:30					
09:30-09:40					
09:40-09:50					
09:50-10:00	Biochemistry Prof.Dr. Pınar Aksoy Sağırlı Prof.Dr. Tuğba Yılmaz Özden Doç.Dr. Özlem Kurt Şirin Dr. Öğr. Ü. Gözde Hasbal Çelikok		Infectious diseases and their factors Prof. Dr. Berna Özbek Çelik Prof. Dr. Çağla Bozkurt Güzel Prof. Dr. Sibel Döşler Doç. Dr. Emel Mataracı Kara Doç. Dr. Mayram Hacıoğlu	Introduction to Pharmaceutical Technology Dr. Öğr. Ü. Emine Kahraman Şirin Dr. Öğr. Ü. Ebru Altuntaş	
10:00-10:10					
10:10-10:20					
10:20-10:30					
10:30-10:40					
10:40-10:50	Pharmaceutical Botany Prof. Dr. Emine Akalın Prof.Dr. Şükran Kültür Prof. Dr. Mine Koçyiğit Avcı Doç. Dr. Yeter Yeşil Cantürk Doç. Dr. Gülay Ecevit Genç Doç. Dr. Bahar Gürdal Abamor			Pharmacology I Prof. Dr. Birsel Sönmez Uydeş Doğan Prof. Dr. Alper Okyar Prof. Dr. Gökçe Topal Tanyılmaz Doç. Dr. İlkay Alp Yıldırım Doç. Dr. Nihan Çarçak Yılmaz Doç. Dr. Zeliha Pala Kara Doç. Dr. Gülsev Özen Yorgancıgil Dr. Öğr. Ü. Deniz Kaleli Durman	
10:50-11:00					
11:00-11:10					
11:10-11:20					
11:20-11:30					
11:30-11:40	Pharmaceutical Botany Prof. Dr. Emine Akalın Prof.Dr. Şükran Kültür Prof. Dr. Mine Koçyiğit Avcı Doç. Dr. Yeter Yeşil Cantürk Doç. Dr. Gülay Ecevit Genç Doç. Dr. Bahar Gürdal Abamor		Biochemistry Prof.Dr. Pınar Aksoy Sağırlı Prof.Dr. Tuğba Yılmaz Özden Doç.Dr. Özlem Kurt Şirin Dr. Öğr. Ü. Gözde Hasbal Çelikok	Pharmacology I Prof. Dr. Birsel Sönmez Uydeş Doğan Prof. Dr. Alper Okyar Prof. Dr. Gökçe Topal Tanyılmaz Doç. Dr. İlkay Alp Yıldırım Doç. Dr. Nihan Çarçak Yılmaz Doç. Dr. Zeliha Pala Kara Doç. Dr. Gülsev Özen Yorgancıgil Dr. Öğr. Ü. Deniz Kaleli Durman	
11:40-11:50					
11:50-12:00					
12:00-12:10					
12:10-12:20					
12:20-12:30			Biochemistry Prof.Dr. Pınar Aksoy Sağırlı Prof.Dr. Tuğba Yılmaz Özden Doç.Dr. Özlem Kurt Şirin Dr. Öğr. Ü. Gözde Hasbal Çelikok		
12:30-12:40					
12:40-12:50					
12:50-13:00					
13:00-13:10	Food Analysis Prof. Dr. Sena Çağlar Andaç Doç. Dr. Pelin Köseoğlu Yılmaz	Molecular Biology (A Seminer) Dr. Öğr. Ü. Gözde Hasbal Çelikok Dr.Öğr.Ü. Gülsüm Altıparmak Ülbegi		Plants Used in Cosmetics Prof. Dr. Emine Akalın Doç. Dr. Yeter Yeşil Cantürk	
13:10-13:20					
13:20-13:30					
13:30-13:40					
13:40-13:50					
13:50-14:00	Food Analysis Prof. Dr. Sena Çağlar Andaç Doç. Dr. Pelin Köseoğlu Yılmaz	Ethics and History of Pharmacy (A Seminer) Doç. Dr. Burcu Şen	Public Health Prof. Dr. Berna Özbek Çelik Doç. Dr. Emel Mataracı Kara Doç. Dr. Mayram Hacıoğlu	Professional English IV Prof. Dr. M. Sedef Erdal Dr. Öğr. Ü. Melike Sessevmez	
14:00-14:10					
14:10-14:20					
14:20-14:30					
14:30-14:40					
14:40-14:50			Public Health Prof. Dr. Berna Özbek Çelik Doç. Dr. Emel Mataracı Kara Doç. Dr. Mayram Hacıoğlu	Professional English IV Prof. Dr. M. Sedef Erdal Dr. Öğr. Ü. Melike Sessevmez	
14:50-15:00					
15:00-15:10					
15:10-15:20					
15:20-15:30					
15:30-15:40					
15:40-15:50					
15:50-16:00					

2026 Spring Semester Schedule-6th Semester

A Küçük Amfi

	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
09:00-09:10	Pharmaceutical Technology II Prof. Dr. M. Sedef Erdal Prof. Dr. Ayça Yıldız Peköz Doç. Dr. Burcu Demiralp	Pharmaceutical Chemistry II/ Pharmacognosy II/ Pharmaceutical Technology II (Laboratory) Dr. Öğr. Ü. Efe Doğukan Dincel/ Dr. Öğr. Ü. Fatma Memnune Eruçar / Prof. Dr. M. Sedef Erdal	Pharmaceutical Chemistry II/ Pharmacognosy II/ Pharmaceutical Technology II (Laboratory) Dr. Öğr. Ü. Efe Doğukan Dincel/ Dr. Öğr. Ü. Fatma Memnune Eruçar / Prof. Dr. M. Sedef Erdal	Industrial Applications For Sterile Dosage Forms Prof. Dr. M. Sedef Erdal Doç. Dr. Burcu Demiralp	Pharmaceutical Chemistry II/ Pharmacognosy II/ Pharmaceutical Technology II (Laboratory) Dr. Öğr. Ü. Efe Doğukan Dincel/ Dr. Öğr. Ü. Fatma Memnune Eruçar / Prof. Dr. M. Sedef Erdal
09:10-09:20					
09:20-09:30					
09:30-09:40					
09:40-09:50					
09:50-10:00	Pharmaceutical Technology II Prof. Dr. M. Sedef Erdal Prof. Dr. Ayça Yıldız Peköz Doç. Dr. Burcu Demiralp			Industrial Applications For Sterile Dosage Forms (Practice) Prof. Dr. M. Sedef Erdal Doç. Dr. Burcu Demiralp	
10:00-10:10					
10:10-10:20					
10:20-10:30					
10:30-10:40					
10:40-10:50	Ethnobotany Prof. Dr. Mine Koçyiğit Avcı Doç. Dr. Bahar Gürdal Abamor			Industrial Applications For Sterile Dosage Forms (Practice) Prof. Dr. M. Sedef Erdal Doç. Dr. Burcu Demiralp	
10:50-11:00					
11:00-11:10					
11:10-11:20					
11:20-11:30		Cosmetology Prof. Dr. Gülgün Yener			
11:30-11:40			Pharmaceutical Technology II Prof. Dr. M. Sedef Erdal Prof. Dr. Ayça Yıldız Peköz Doç. Dr. Burcu Demiralp		
11:40-11:50					
11:50-12:00					
12:00-12:10					
12:10-12:20				Sustainability In Pharmacy Prof.Dr. Özlem Nazan Erdoğan	
12:20-12:30			Career Development II (Ümit Yaşar Doğanay) Doç. Dr. Burcu Demiralp		
12:30-12:40					
12:40-12:50					
12:50-13:00					
13:00-13:10	Pharmaceutical Chemistry II Dr. Öğr. Ü. Efe Doğukan Dincel			Computer Programmes in Pharmacy Prof. Dr. Olcay Sağırlı	
13:10-13:20					
13:20-13:30					
13:30-13:40					
13:40-13:50					
13:50-14:00				Artificial Intelligence In Pharmaceutical Sciences Doç.Dr. Burcu Demiralp	
14:00-14:10		Cosmetology (Laboratory) Prof. Dr. Gülgün Yener	Pharmaceutical Chemistry II (A Büyük Amfi) Dr. Öğr. Ü. Efe Doğukan Dincel		
14:10-14:20					
14:20-14:30	Pharmacognosy II Prof. Dr. Aynur Sarı Prof. Dr. Sevda Süzgeç Selçuk Doç. Dr. Çağlayan Gürer Doç. Dr. Esra Eroğlu Özkan Doç. Dr. Burcu Şen Dr. Öğr. Ü. Seçil Yazıcı Tütüniş Dr. Öğr. Ü. Fatma Memnune Eruçar				
14:30-14:40					
14:40-14:50				Rational use of antimicrobial agents Doç. Dr. Emel Mataracı Kara Doç. Dr. Mayram Hacıoğlu	Pharmacology III (Ümit Yaşar Doğanay) Prof. Dr. Birsel Sönmez Uydeş Doğan Prof. Dr. Alper Okyar Prof. Dr. Gökçe Topal Tanyılmaz Doç. Dr. İlkay Alp Yıldırım Doç. Dr. Nihan Çarçak Yılmaz Doç. Dr. Zeliha Pala Kara Doç. Dr. Gülsev Özen Yorgancıgil Dr. Öğr. Ü. Deniz Kaleli Durman
14:50-15:00			Pharmaceutical Chemistry II (A Büyük Amfi) Dr. Öğr. Ü. Efe Doğukan Dincel		
15:00-15:10					
15:10-15:20	Pharmacognosy II Prof. Dr. Aynur Sarı Prof. Dr. Sevda Süzgeç Selçuk Doç. Dr. Çağlayan Gürer Doç. Dr. Esra Eroğlu Özkan Doç. Dr. Burcu Şen Dr. Öğr. Ü. Seçil Yazıcı Tütüniş Dr. Öğr. Ü. Fatma Memnune Eruçar				
15:20-15:30					
15:30-15:40				Computer Programmes in Pharmacy (Practice) Prof. Dr. Olcay Sağırlı	Pharmacology III (Ümit Yaşar Doğanay) Prof. Dr. Birsel Sönmez Uydeş Doğan Prof. Dr. Alper Okyar Prof. Dr. Gökçe Topal Tanyılmaz Doç. Dr. İlkay Alp Yıldırım Doç. Dr. Nihan Çarçak Yılmaz Doç. Dr. Zeliha Pala Kara Doç. Dr. Gülsev Özen Yorgancıgil Dr. Öğr. Ü. Deniz Kaleli Durman
15:40-15:50					
15:50-16:00					
16:00-16:10					
16:10-16:20					
16:20-16:30				Computer Programmes in Pharmacy (Practice) Prof. Dr. Olcay Sağırlı	
16:30-16:40					
16:40-16:50					
16:50-17:00					

2026 Spring Semester Schedule-8th Semester

Faruk Sönmezoğlu

	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
09:00-09:10				Phytotherapy/ Pharmaceutical Toxicology (Laboratory) Doç. Dr. Esra Eroğlu Özkan / Doç. Dr. Ayşe Tarbın Jannuzzi	
09:10-09:20					
09:20-09:30					
09:30-09:40					
09:40-09:50					
09:50-10:00	Biopharmaceutics and Pharmacokinetics (Teknofarma) Prof. Dr. Sevgi Güngör Doç.Dr. Burcu Demiralp		Pharmaceutical Biotechnology (A Küçük Amfi) Prof. Dr. Çağla Bozkurt Güzel Prof. Dr. Aynur Sarı Prof. Dr. Pınar Aksoy Sağırlı Dr. Öğr. Ü. Melike Sessevmez		
10:00-10:10					
10:10-10:20					
10:20-10:30					
10:30-10:40					
10:40-10:50	Pharmacotherapy II (Practice) (Teknofarma) Prof. Dr. Birsel Sönmez Uydeş Doğan Prof. Dr. Alper Okyar Prof. Dr. Gökçe Topal Tanyılmaz Doç. Dr. İlkay Alp Yıldırım Doç. Dr. Nihan Çarçak Yılmaz Doç. Dr. Zeliha Pala Kara Doç. Dr. Gülsev Özen Yorgancıgil Dr. Öğr. Ü. Deniz Kaleli Durman	Pharmaceutical Care Prof. Dr. Birsel Sönmez Uydeş Doğan Prof. Dr. Alper Okyar Prof. Dr. Gökçe Topal Tanyılmaz Doç. Dr. İlkay Alp Yıldırım Doç. Dr. Nihan Çarçak Yılmaz Doç. Dr. Zeliha Pala Kara Doç. Dr. Gülsev Özen Yorgancıgil Dr. Öğr. Ü. Deniz Kaleli Durman	Pharmaceutical Biotechnology (A Küçük Amfi) Prof. Dr. Çağla Bozkurt Güzel Prof. Dr. Aynur Sarı Prof. Dr. Pınar Aksoy Sağırlı Dr. Öğr. Ü. Melike Sessevmez		Pharmacotherapy II (Teknofarma) Prof. Dr. Birsel Sönmez Uydeş Doğan Prof. Dr. Alper Okyar Prof. Dr. Gökçe Topal Tanyılmaz Doç. Dr. İlkay Alp Yıldırım Doç. Dr. Nihan Çarçak Yılmaz Doç. Dr. Zeliha Pala Kara Doç. Dr. Gülsev Özen Yorgancıgil Dr. Öğr. Ü. Deniz Kaleli Durman
11:00-11:10					
11:10-11:20					
11:20-11:30				Radiopharmaceutics (A Küçük Amfi) Prof. Dr. M. Sedef Erdal Prof. Dr. Ayca Yıldız Peköz	
11:30-11:40	Pharmacotherapy II (Practice) (Teknofarma) Prof. Dr. Birsel Sönmez Uydeş Doğan Prof. Dr. Alper Okyar Prof. Dr. Gökçe Topal Tanyılmaz Doç. Dr. İlkay Alp Yıldırım Doç. Dr. Nihan Çarçak Yılmaz Doç. Dr. Zeliha Pala Kara Doç. Dr. Gülsev Özen Yorgancıgil Dr. Öğr. Ü. Deniz Kaleli Durman	Pharmaceutical Care Prof. Dr. Birsel Sönmez Uydeş Doğan Prof. Dr. Alper Okyar Prof. Dr. Gökçe Topal Tanyılmaz Doç. Dr. İlkay Alp Yıldırım Doç. Dr. Nihan Çarçak Yılmaz Doç. Dr. Zeliha Pala Kara Doç. Dr. Gülsev Özen Yorgancıgil Dr. Öğr. Ü. Deniz Kaleli Durman	Pharmaceutical Toxicology (A Seminer) Prof. Dr. Sibel Özden Doç. Dr. Ezgi Öztaş Doç. Dr. Mehtap Kara Doç. Dr. Mahmut Fırat Kenanoğlu Doç. Dr. Ayşe Tarbın Jannuzzi		Pharmacotherapy II (Teknofarma) Prof. Dr. Birsel Sönmez Uydeş Doğan Prof. Dr. Alper Okyar Prof. Dr. Gökçe Topal Tanyılmaz Doç. Dr. İlkay Alp Yıldırım Doç. Dr. Nihan Çarçak Yılmaz Doç. Dr. Zeliha Pala Kara Doç. Dr. Gülsev Özen Yorgancıgil Dr. Öğr. Ü. Deniz Kaleli Durman
11:40-11:50					
11:50-12:00					
12:00-12:10					
12:10-12:20					
12:20-12:30		Pharmacy Law and Ethics Prof. Dr. Özlem Nazan Erdoğan	Pharmaceutical Toxicology (A Seminer) Prof. Dr. Sibel Özden Doç. Dr. Ezgi Öztaş Doç. Dr. Mehtap Kara Doç. Dr. Mahmut Fırat Kenanoğlu Doç. Dr. Ayşe Tarbın Jannuzzi	Ethics and History of Pharmacy (A Büyük Amfi) Doç. Dr. Burcu Şen	
12:30-12:40					
12:40-12:50	Phytotherapy (Teknofarma) Prof. Dr. Gülay Melikoğlu Prof. Dr. Aynur Sarı Prof. Dr. Sevda Süzgeç Selçuk Doç. Dr. Çağlayan Gürer Doç. Dr. Esra Eroğlu Özkan Doç. Dr. Burcu Şen Dr. Öğr. Ü. Seçil Yazıcı Tütüniş				
12:50-13:00					
13:00-13:10					
13:10-13:20		Pharmacy Law and Ethics Prof. Dr. Özlem Nazan Erdoğan		Ethics and History of Pharmacy (A Büyük Amfi) Doç. Dr. Burcu Şen	
13:20-13:30					
13:30-13:40	Phytotherapy (Teknofarma) Prof. Dr. Gülay Melikoğlu Prof. Dr. Aynur Sarı Prof. Dr. Sevda Süzgeç Selçuk Doç. Dr. Çağlayan Gürer Doç. Dr. Esra Eroğlu Özkan Doç. Dr. Burcu Şen Dr. Öğr. Ü. Seçil Yazıcı Tütüniş				
13:40-13:50					
13:50-14:00			360 Degree in Pharmaceutical Industry II (Ümit Yaşar Doğanay) Doç. Dr. Burcu Demiralp		
14:00-14:10		Pharmaceutical Chemistry IV Dr. Öğr. Ü. Muhammed Trawally		Phytotherapy/ Pharmaceutical Toxicology (Laboratory) Doç. Dr. Esra Eroğlu Özkan / Doç. Dr. Ayşe Tarbın Jannuzzi	Pharmacy Engineering (Teknofarma) Prof. Dr. Erdal Cevher
14:10-14:20					
14:20-14:30	Pharmaceutical Toxicology (A Seminer) Prof. Dr. Sibel Özden Doç. Dr. Ezgi Öztaş Doç. Dr. Mehtap Kara Doç. Dr. Mahmut Fırat Kenanoğlu Doç. Dr. Ayşe Tarbın Jannuzzi				
14:30-14:40					
14:40-14:50			360 Degree in Pharmaceutical Industry II (Ümit Yaşar Doğanay) Doç. Dr. Burcu Demiralp		
14:50-15:00		Pharmaceutical Chemistry IV Dr. Öğr. Ü. Muhammed Trawally			Pharmacy Engineering (Teknofarma) Prof. Dr. Erdal Cevher
15:00-15:10					
15:10-15:20					
15:20-15:30					
15:30-15:40			360 Degree in Pharmaceutical Industry II (Practice) (Ümit Yaşar Doğanay) Doç. Dr. Burcu Demiralp		
15:40-15:50					
15:50-16:00					
16:00-16:10					
16:10-16:20					
16:20-16:30			360 Degree in Pharmaceutical Industry II (Practice) (Ümit Yaşar Doğanay) Doç. Dr. Burcu Demiralp		
16:30-16:40					
16:40-16:50					
16:50-17:00					

2026 Spring Semester Schedule-10th Semester

	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
09:00-09:10		Pharmacy Training	Pharmacy Training	Pharmacy Training	Pharmacy Training / Graduation Project II
09:10-09:20					
09:20-09:30					
09:30-09:40					
09:40-09:50					
09:50-10:00					
10:00-10:10					
10:10-10:20					
10:20-10:30					
10:30-10:40					
10:40-10:50					
10:50-11:00					
11:00-11:10					
11:10-11:20					
11:20-11:30					
11:30-11:40					
11:40-11:50					
11:50-12:00					
12:00-12:10					
12:10-12:20					
12:20-12:30					
12:30-12:40					
12:40-12:50					
12:50-13:00					
13:00-13:10					
13:10-13:20					
13:20-13:30					
13:30-13:40					
13:40-13:50					
13:50-14:00					
14:00-14:10					
14:10-14:20					
14:20-14:30					
14:30-14:40					
14:40-14:50					
14:50-15:00					
15:00-15:10					
15:10-15:20					
15:20-15:30					
15:30-15:40					
15:40-15:50					
15:50-16:00					
16:00-16:10					
16:10-16:20					
16:20-16:30					
16:30-16:40					
16:40-16:50					
16:50-17:00					