

Reserve		Use case name
01		Use case id
Medium		Priority
گزارش نیازمندی ها		Source
بیمار		Primary Business actor
پزشک		Other Participate actors
		Other interested stakeholders
در این use case بیماران زمان مورد نظر خود را از پزشک مورد نظر رزرو میکنند		Description
بیمار باید در سیستم ثبت نام کرده باشد		Precondition
این use case زمانی فعال میشود که بیمار در خواست رزرو داشته باشد		Trigger
Actor Action	System Response	Typical course of events
گام ۱ : بیمار درخواست رزور میدهد گام ۳ : بیمار از بین تایم های خالی یکی را انتخاب میکند	گام ۲ : سیستم با توجه به پزشک مورد نظر تایم های خالی را ارایه میدهد گام ۴ : در صورت موفق بودن تایم مورد نظر رزرو میشود و پیام موفقیت به بیمار داده میشود	
		Alternate course
زمان مورد نظر بیمار رزرو می شود		Conclusion
		Postcondition
		Business rules
لیستی از پزشکان وجود دارد و گزینه ای برای تایید که با فشردن آن به بیمار لیست پزشک مود نظر او نشان داده می شود.		Implementation Constraints and specification
		Assumptions
		Open issues

Cancel		Use case name
02		Use case id
Medium		Priority
گزارش نیازمندی ها		Source
بیمار		Primary Business actor
پزشک		Other Participate actors
		Other interested stakeholders
بیمار تایم قبلی ای را که رزور کرده بود، کنسل میکند		Description
این عمل تنها تا ۴۸ ساعت قبل از وقت بیمار ممکن است و همچنین بیمار باید در تایمی را از قبل رزور کرده باشد		Precondition
زمانی فعال میشود که بیمار بخواهد زمانی را لغو کند		Trigger
Actor Action	System Response	Typical course of events
گام ۱ : بیمار درخواست لغو ویزیت را میکند	گام ۲ : سیستم بررسی میکند آیا در بازه زمانی لغو ویزیت هستیم یا خیر؟ گام ۳ : در صورت موفق بودن گام قبل ویزیت لغو میشود گام ۴ : پیام مناسب با وضعیت درخواست به بیمار نشان داده میشود.	
در صورت موفق بودن عمل لغو، بیمار میتواند زمان دیگری را رزور کند.		Alternate course
زمان مورد نظر بیمار لغو می شود.		Conclusion
		Postcondition
		Business rules
در قسمت زمان های رزور شده، کنار هر زمان گزینه ای برای در قسمت زمان های رزور شده، کنار هر زمان گزینه ای برای لغو آن زمان وجود دارد که بیمار با فشار دادن آن می تواند زمان مشخصی را لغو کند.		Implementation Constraints and specification
		Assumptions
		Open issues

Change		Use case name
03		Use case id
Medium		Priority
گزارش نیازمندی ها		Source
بیمار		Primary Business actor
پزشک		Other Participate actors
		Other interested stakeholders
بیمار میتواند زمان ویزیت را تغییر دهد		Description
این عمل تنها تا ۴۸ ساعت قبل از وقت بیمار ممکن است و همچنین بیمار باید در تایمی را از قبل رزرو کرده باشد		Precondition
زمانی فعال میشود که بیمار بخواهد زمان ویزیت را تغییر بدهد.		Trigger
Actor Action	System Response	Typical course of events
<p>گام ۱: بیمار درخواست تغییر زمان ویزیت را می کند</p> <p>گام ۵: بیمار تایم جدید مورد نظر را انتخاب می کند</p>	<p>گام ۲: سیستم بررسی میکند آیا در بازه زمانی تغییر زمان ویزیت هستیم یا خیر؟</p> <p>گام ۳: در صورت موفق بودن گام قبل ویزیت لغو میشود</p> <p>گام ۴: تایم های خالی پزشک مورد نظر مجدداً به بیمار نشان داده میشود.</p> <p>گام ۶: پیام مناسب با وضعیت درخواست به بیمار نشان داده میشود.</p>	
		Alternate course
زمان ویزیت بیمار تغییر می کند.		Conclusion
		Postcondition
		Business rules
در قسمت زمان های رزور شده، کنار هر زمان گزینه ای برای تغییر زمان ویزیت وجود دارد که بیمار با فشردن آن میتواند زمان های خالی پزشک مورد نظر ببیند و دوباره زمان جدیدی را برای ویزیت انتخاب کند.		Implementation Constraints and specification
		Assumptions
		Open issues

Observe		Use case name
04		Use case id
Medium		Priority
گزارش نیازمندی ها		Source
بیمار		Primary Business actor
پزشک		Other Participate actors
		Other interested stakeholders
بیمار می تواند زمان های خالی پزشک مورد نظرش را ببیند.		Description
		Precondition
زمانی فعال میشود که پزشک بخواهد زمان هایی را که بیماران با او رزرو کرده اند را ببیند.		Trigger
Actor Action	System Response	Typical course of events
گام ۱ : بیمار پزشک مورد نظر را انتخاب می کند.	گام ۲ : سیستم زمان های خالی پزشک را به بیمار نشان می دهد.	
		Alternate course
زمان های ویزیت پزشک را به او نشان می دهند.		Conclusion
		Postcondition
		Business rules
گزینه ای در میزکاربری پزشک وجود دارد که با فشردن آن و مشخص کردن روز مورد نظر میتواند زمان های رزرو شده در آن روز را مشاهده کند.		Implementation Constraints and specification
		Assumptions
		Open issues

Pay	Use case name
05	Use case id
High	Priority
گزارش نیازمندی ها	Source
بیمار	Primary Business actor
	Other Participate actors
	Other interested stakeholders
اتصال به درگاه بانکی برای انتقال اعتبار برقرار می شود.	Description
کاربر باید عضو شبکه شتاب باشد.	Precondition
این use case وقتی که کاربر برای پرداخت پول سعی دارد به درگاه بانکی متصل شود فعال می شود.	Trigger
Actor Action	System Response
گام ۱ : دانشجو برای پرداخت اقدام می کند.	گام ۲ : سیستم با درخواستی به درگاه بانکی متصل می شود. گام ۳: به سایت برمیگردد و با توجه به موفقیت و عدم موفقیت عملیات، پیام مناسب را نمایش میدهد.
	Typical course of events
	Alternate course
با موفقیت به درگاه بانک عضو شتاب متصل می شویم.	Conclusion
	Postcondition
	Business rules
با ارسال درخواستی به API بانک کاربر را به سایت بانک منتقل می کنیم.	Implementation Constraints and specification
	Assumptions
	Open issues

Time Announce		Use case name
06		Use case id
Low		Priority
گزارش نیازمندی ها		Source
پزشک		Primary Business actor
		Other Participate actors
		Other interested stakeholders
پزشک زمان هایی را که میتواند بیمار ویزیت کند را اعلام می کند		Description
		Precondition
زمانی فعال میشود که پزشک بخواهد زمان های مورد نظر برای پذیرفتن بیمار را مشخص کند.		Trigger
Actor Action	System Response	Typical course of events
گام ۱ : پزشک در خواست اعلام زمان می کند	گام ۲ : سیستم زمان های مشخص کرده او را به همراه امکان تغییر و ایجاد زمان جدید به او نشان می دهد	
گام ۳ : پزشک تغییرات مورد نظر را اعمال می کند	گام ۴ : سیستم تغییرات مورد نظر پزشک را ثبت می کند.	
		Alternate course
زمان های مورد نظر پزشک برای پذیرفتن بیمار مشخص می شود.		Conclusion
		Postcondition
		Business rules
پزشک با فشردن گزینه ای میتواند جدول روز ها را مشاهده کند و با مشخص کردن روز مورد نظر، جدول زمان را مشاهده می کند که می تواند تایم های مورد نظر را در آن روز مشخص کند.		Implementation Constraints and specification
		Assumptions
		Open issues

Observe Patients		Use case name
07		Use case id
Medium		Priority
گزارش نیازمندی ها		Source
پزشک		Primary Business actor
بیمار		Other Participate actors
		Other interested stakeholders
پزشک زمان هایی را که بیماران رزرو کرده اند را می بیند		Description
		Precondition
زمانی فعال میشود که پزشک بخواهد زمان های رزرو شده خودش را مشاهده کند.		Trigger
Actor Action	System Response	Typical course of events
گام ۱ : پزشک در خواست اعلام زمان های رزرو شده را می کند	گام ۲ : سیستم زمان های رزرو شده را به پزشک نشان می دهد	
		Alternate course
		Conclusion
		Postcondition
		Business rules
گزینه ای در میز کاربری پزشک وجود دارد که با فشردن آن و سپس انتخاب روز مورد نظر میتواند زمان هایی که بیمار به او مراجعه می کند را مشاهده کند.		Implementation Constraints and specification
		Assumptions
		Open issues

Cancel Day		Use case name
08		Use case id
High		Priority
گزارش نیازمندی ها		Source
پزشک		Primary Business actor
بیمار		Other Participate actors
		Other interested stakeholders
پزشک میتواند یک روز را به طور کامل کنسل کند		Description
		Precondition
زمانی فعال میشود که پزشک بخواهد روزی را کنسل کند.		Trigger
Actor Action	System Response	Typical course of events
گام ۱: پزشک در خواست کنسل کردن روز را می کند	گام ۲: سیستم روز مورد نظر او را کنسل می کند گام ۳: سیستم پیغام مورد نیاز را به پزشک می دهد	
		Alternate course
		Conclusion
		Postcondition
		Business rules
پزشک می تواند در جدول زمان هایی که به او مراجعه می شود با فشردن گزینه ای آن زمان مورد نظر را کنسل کند.		Implementation Constraints and specification
		Assumptions
		Open issues



Login		Use case name
09		Use case id
High		Priority
گزارش نیازمندی ها		Source
کاربر		Primary Business actor
		Other Participate actors
		Other interested stakeholders
در این use case هر کاربر باید نام کاربری و رمز عبور خود را وارد کند و با توجه به این دو سیستم تصمیم می گیرد که کاربر سفارش دهنده غذا است یا مسئول آشپزخانه و پنل مربوط به هر کدام را برای کاربر نمایش می دهد.		Description
		Precondition
این use case زمانی فعال میشود که کاربر درخواست ورود به سیستم را داشته باشد.		Trigger
Actor Action	System Response	Typical course of events
گام ۱ : کاربر نام کاربری و کلمه عبور خود را وارد میکند و دکمه ورود را می زند.	گام ۲ : سیستم نام کاربری و کلمه عبور را بررسی میکند و در صورت صحت اجازه ورود می دهد. گام ۳ : با توجه به نام کاربری تشخیص داده که کاربر پزشک است یا بیمار و سپس پنل مورد نظر را به کاربر نمایش می دهد	
گام ۱ جایگزین : در صورت دریافت خطا کاربر دوباره نام کاربری و کلمه عبور صحیح خود را وارد می کند. گام ۳ جایگزین : اگر نام کاربری و یا کلمه عبور اشتباه بود پیام خطا نمایش می دهد.		Alternate course
کاربر با موفقیت وارد سامانه می شود		Conclusion
		Postcondition
		Business rules
باید یک صفحه برای ورود شامل دو فیلد برای وارد کردن نام کاربری و کلمه عبور و یک دکمه ورود باشد و اگر نام کاربری یا کلمه عبور اشتباه بود اجازه دسترسی داده نشود.		Implementation Constraints and specification
		Assumptions
		Open issues

Logout		Use case name
10		Use case id
High		Priority
گزارش نیازمندی ها		Source
کاربر		Primary Business actor
		Other Participate actors
		Other interested stakeholders
در این use case هر کاربر با زدن دکمه خروج از سیستم خارج می شود و برای استفاده مجدد باید دوباره وارد شود.		Description
هر کاربر باید از قبل وارد سیستم شده باشد.		Precondition
این use case وقتی هر کسی اقدام به خروج از پنل کاربری خود کند فعال می شود.		Trigger
Actor Action	System Response	Typical course of events
گام ۱ : کاربر دکمه خروج را می زند.	گام ۲ : سیستم کاربر را خارج میکند و برای استفاده مجدد از سیستم, کاربر باید وارد شود.	
		Alternate course
کاربر با موفقیت از سامانه خارج می شود		Conclusion
کاربر از سیستم خارج شده و صفحه ورود برای وی نمایش داده می شود.		Postcondition
		Business rules
سیستم یک دکمه خروج دارد.		Implementation Constraints and specification
کاربران از قبل وارد سیستم شده اند.		Assumptions
		Open issues

Observe Plan		Use case name
11		Use case id
High		Priority
گزارش نیازمندی ها		Source
ادمین		Primary Business actor
		Other Participate actors
		Other interested stakeholders
ادمین می تواند زمان های رزرو شده تمام پزشکان را مشاهده کند.		Description
		Precondition
این use case وقتی که کاربر برای پرداخت پول سعی دارد به درگاه بانکی متصل شود فعال می شود.		Trigger
Actor Action	System Response	Typical course of events
گام ۱ : ادمین پزشک مورد نظر را انتخاب می کند.	گام ۲ : سیستم جدول رزور پزشک مورد نظر را نشان می دهد.	
		Alternate course
ادمین با موفقیت جدول پزشک مورد نظر را می بیند.		Conclusion
		Postcondition
		Business rules
یک لیست از پزشک ها وجود دارد که ادمین با انتخاب پزشک مورد نظر و فشردن گزینه تایید، جدول ایشان را مشاهده می کند.		Implementation Constraints and specification
		Assumptions
		Open issues

Register Doctor		Use case name
12		Use case id
Medium		Priority
گزارش نیازمندی ها		Source
ادمین		Primary Business actor
		Other Participate actors
		Other interested stakeholders
در این use case ادمین اقدام به تایید ثبت نام پزشکان سامانه می کند. با این اطلاعات پزشکان می توانند وارد سامانه شوند.		Description
هرگاه پزشک جدیدی وارد سیستم شود، ادمین اقدام به تایید ثبت نام وی می کند. اگر ثبت نام انجام نشود ورود پزشک ممکن نیست.		Precondition
این use case وقتی که ادمین ثبت نام پزشک را تایید کند فعالسازی می شود.		Trigger
Actor Action	System Response	Typical course of events
گام ۱ : ادمین اطلاعات پزشکان جدید را تایید می کند.	گام ۲ : سیستم اطلاعات ثبت نامی را ارزیابی می کند و در صورت عدم وجود مشکل (اطلاعات درست) اطلاعات در پایگاه داده ثبت می شود.	
		Alternate course
اطلاعات پزشکان در سامانه ثبت می شود و برای ورود مورد استفاده قرار می گیرد.		Conclusion
		Postcondition
		Business rules
باید یک فرم اطلاعات وارد شده توسط بیمار برای ادمین نشان داده شود تا بتواند اطلاعات پزشکان جدید را تایید کند و اقدام به ثبت نام آنها کند.		Implementation Constraints and specification
		Assumptions
		Open issues

Register Patient		Use case name
13		Use case id
Medium		Priority
گزارش نیازمندی ها		Source
ادمین		Primary Business actor
		Other Participate actors
		Other interested stakeholders
در این use case ادمین اقدام به تایید ثبت نام بیماران سامانه می کند. با این اطلاعات بیماران می توانند وارد سامانه شوند.		Description
هرگاه بیمار جدیدی وارد سیستم شود، ادمین اقدام به تایید ثبت نام وی می کند. اگر ثبت نام انجام نشود ورود بیمار ممکن نیست.		Precondition
این use case وقتی که ادمین ثبت نام بیماران را تایید کند فعالسازی می شود.		Trigger
Actor Action	System Response	Typical course of events
گام ۱ : ادمین اطلاعات بیماران جدید را تایید می کند.	گام ۲ : سیستم اطلاعات ثبت نامی را ارزیابی می کند و در صورت عدم وجود مشکل (اطلاعات درست) اطلاعات در پایگاه داده ثبت می شود.	
		Alternate course
اطلاعات بیماران در سامانه ثبت میشود و برای ورود مورد استفاده قرار می گیرد.		Conclusion
		Postcondition
		Business rules
باید یک فرم اطلاعات وارد شده توسط بیمار برای ادمین نشان داده شود تا بتواند اطلاعات بیمار جدید را تایید کند و اقدام به ثبت نام آنها کند.		Implementation Constraints and specification
		Assumptions
		Open issues

Kick out		Use case name
14		Use case id
Medium		Priority
گزارش نیازمندی ها		Source
فاعل زمان		Primary Business actor
		Other Participate actors
		Other interested stakeholders
در این usecase باید هر کاربری که مدت زمان ورود آن منقضی شده است از سیستم خارج شود.		Description
کاربر باید ابتدا login کرده باشد.		Precondition
هر ۱۲ ساعت یکبار باید اجرا گردد		Trigger
Actor Action	System Response	Typical course of events
گام ۱ : در زمان مقرر سیستم اقدام به خارج کردن کاربران می کند.	گام ۲ : سیستم کاربر را خارج می کند و برای استفاده مجدد از سیستم، کاربر باید وارد شود.	
		Alternate course
کاربر با موفقیت از سامانه خارج می شود		Conclusion
کاربر از سیستم خارج شده و صفحه ورود برای وی نمایش داده می شود.		Postcondition
		Business rules
به صورت یک background service باید پیاده سازی گردد.		Implementation Constraints and specification
کاربران از قبل وارد سیستم شده اند.		Assumptions
		Open issues