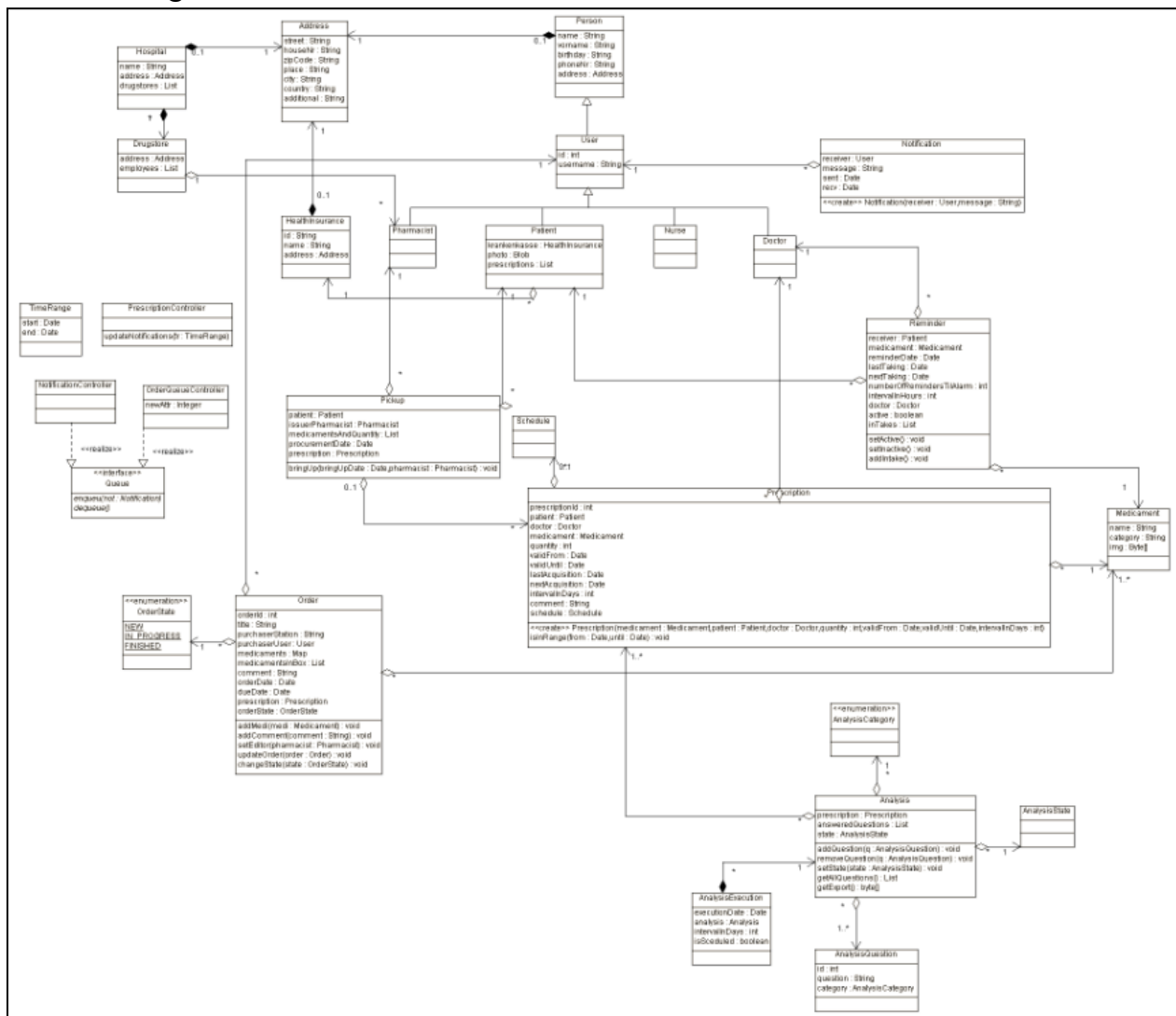


Group yellow, CS1, Task07

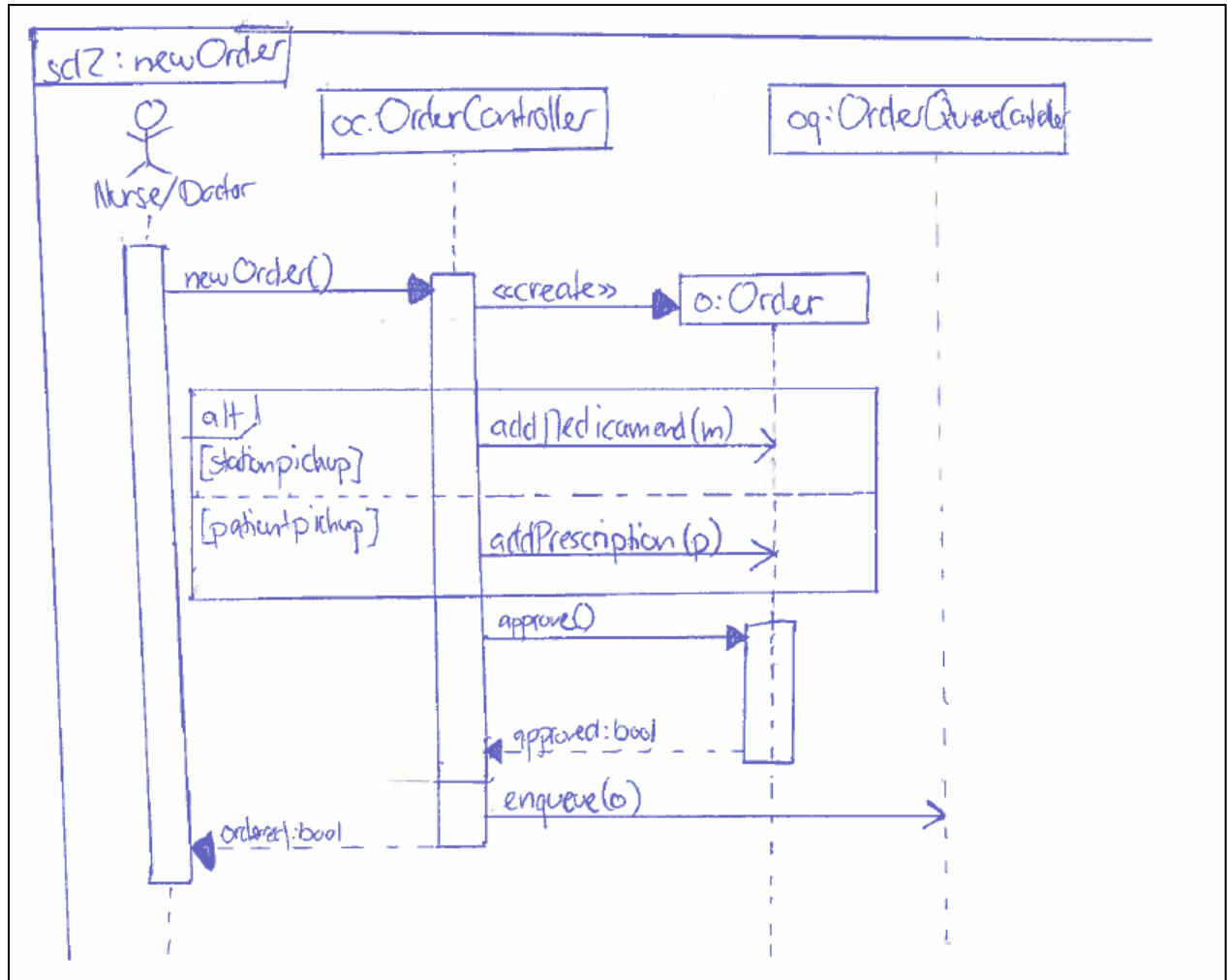
Class diagram:



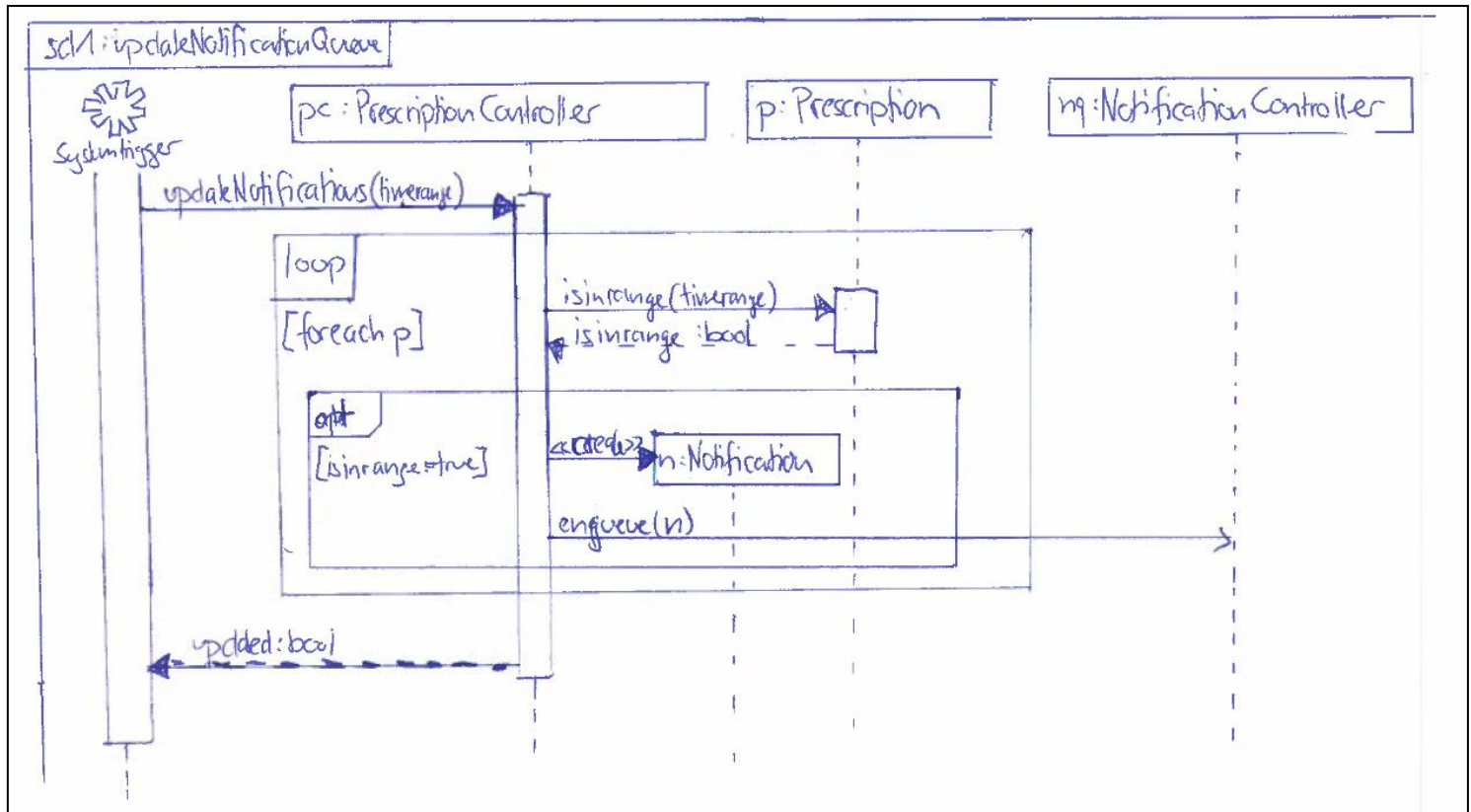
Vectored under:

https://github.com/boebu/ch.bfh.bti7081.s2013.yellow/blob/master/ch.bfh.bti7081.s2013.yellow/doc/cs1_task07/classDiagram4.svg

Sequence Diagram - User update



Sequence Diagram - System alert



CRC Karten

Workingname:	Rezept
Possible Names:	Rezept
Effective Name:	
Purpose:	Bei Initialisierung wird das Medikament, der Patient, der Arzt, die Bezugshäufigkeit und die Gültigkeitsdauer festgelegt.
Responsibilities	Collaborations
Notiz bei Abholung, wenn mehrmaliger Bezug möglich	Apotheker, Abholung
Generierung einer Umfrage	System, Doktor

Legende:

- Working Name: Projekt interner Name der im Rahmen der Analyse und des Designs vom Team verwendet wird.
- Possible Names: Mögliche Namen für definitive Implementation
- Effective Name: Definitiv gewählter Name der Klasse
- Purpose: Beschreibung des Verwendungszweckes
- Responsibilities: Verantwortlichkeiten, die die Klasse wahrnimmt (Attribute, Zustände, Verhalten)
- Collaborations: Kollaborationen, die die Klasse eingeht (Client, Server ...)

CRC Karten

Workingname:	Bestellung
Possible Names:	Bestellung
Effective Name:	
Purpose:	Umfasst alle Medikamente, den Zustand, den Bearbeiter und den Besteller
Responsibilities	Collaborations
Medikament hinzufügen	„Neue Bestellung“-Screen, Apotheker, Krankenschwester, Arzt
Bemerkung hinzufügen	„Neue Bestellung“-Screen, Apotheker, Krankenschwester, Arzt
Bestellung aufgeben	„Pendente Bestellung“-Screen, Krankenschwester, Arzt
Bearbeiter zuweisen	„Pendente Bestellung“-Screen, Apotheker
Medikament scannen	Smartphone (Kamera), „Scanning“-Screen, Apotheker
Bestellung ändern	„Pendente Bestellung“-Screen, Apotheker
Bestellung ausliefern	„Pendente Bestellung“-Screen, Apotheker
Bestellung bestätigen	„Pendente Bestellung“-Screen, Krankenschwester, Arzt, Apotheker
Rezept hinzufügen	„Neue Bestellung“-Screen, Arzt, Rezept

Legende:

- Working Name: Projekt interner Name der im Rahmen der Analyse und des Designs vom Team verwendet wird.
- Possible Names: Mögliche Namen für definitive Implementation
- Effective Name: Definitiv gewählter Name der Klasse
- Purpose: Beschreibung des Verwendungszweckes
- Responsibilities: Verantwortlichkeiten, die die Klasse wahrnimmt (Attribute, Zustände, Verhalten)
- Collaborations: Kollaborationen, die die Klasse eingeht (Client, Server ...)

CRC Karten

Workingname:	Analysis
Possible Names:	Analysis
Effective Name:	
Purpose:	Mit der Analyse kann der Arzt nachvollziehen, wie sich der Patient nach Einnahme der verschriebenen Medikamente fühlt (Nebenwirkungen, Auswirkungen etc.)
Responsibilities	Collaborations
Frage hinzufügen	Analyse erstellen/bearbeiten, Arzt
Frage entfernen	Analyse erstellen/bearbeiten, Arzt
Analyse starten	Analyse erstellen/bearbeiten, Arzt
Analyse stoppen	Analyse erstellen/bearbeiten, Arzt
Fragebogen ausfüllen	Fragebogen, Patient
Export der Daten	Analyse erstellen/bearbeiten, Arzt

Legende:

- Working Name: Projekt interner Name der im Rahmen der Analyse und des Designs vom Team verwendet wird.
- Possible Names: Mögliche Namen für definitive Implementation
- Effective Name: Definitiv gewählter Name der Klasse
- Purpose: Beschreibung des Verwendungszweckes
- Responsibilities: Verantwortlichkeiten, die die Klasse wahrnimmt (Attribute, Zustände, Verhalten)
- Collaborations: Kollaborationen, die die Klasse eingeht (Client, Server ...)

CRC Karten

Workingname:	Abholung
Possible Names:	Abholung
Effective Name:	
Purpose:	Beschreibt den Vorgang des Abholens eines rezeptpflichtigen Medikamentes durch einen Patienten
Responsibilities	Collaborations
Aufrufen eines Patienten	„Patienten“-Screen, Apotheker
Anzeigen des Patientennamen und dessen verschriebene, rezeptpflichtige Medikamente	„Patienten“-Screen
Herausgeben eines Medikamentes per Klick auf Medikament	„Patienten“-Screen, Apotheker, Bezugsberechtigung
Herausgabe bestätigen, Notiz in Rezept	„Patienten“-Screen, Apotheker, Rezept

Legende:

- Working Name: Projekt interner Name der im Rahmen der Analyse und des Designs vom Team verwendet wird.
- Possible Names: Mögliche Namen für definitive Implementation
- Effective Name: Definitiv gewählter Name der Klasse
- Purpose: Beschreibung des Verwendungszweckes
- Responsibilities: Verantwortlichkeiten, die die Klasse wahrnimmt (Attribute, Zustände, Verhalten)
- Collaborations: Kollaborationen, die die Klasse eingeht (Client, Server ...)

CRC Karten

Workingname:	Reminder
Possible Names:	Reminder
Effective Name:	
Purpose:	Der Patient wird daran erinnert, dass er sein verschriebenes Medikament einnehmen muss. Wenn der Patient die Medikamenteneinnahme nicht nach einer definierten Zeit bestätigt, alarmiert das Intake alarming system den Arzt.
Responsibilities	Collaborations
Erinnerung aktivieren	Reminder Verwaltung, Arzt
Erinnerung deaktivieren	Reminder Verwaltung, Arzt
Einnahme bestätigen	Bestätigen Einnahme, Patient
Einnahme verzögern	Bestätigen Einnahme, Patient
Arzt Alarmieren	Intake alarming system, Arzt

Legende:

- Working Name: Projekt interner Name der im Rahmen der Analyse und des Designs vom Team verwendet wird.
- Possible Names: Mögliche Namen für definitive Implementation
- Effective Name: Definitiv gewählter Name der Klasse
- Purpose: Beschreibung des Verwendungszweckes
- Responsibilities: Verantwortlichkeiten, die die Klasse wahrnimmt (Attribute, Zustände, Verhalten)
- Collaborations: Kollaborationen, die die Klasse eingeht (Client, Server ...)