

| | | |
|--------|---------------------------------|--------------|
| AB 02c | Phasen der SE, Vorgehensmodelle | erhalten am: |
| | Softwareentwicklung | |

Wichtig

Bitte bearbeiten Sie die folgende Aufgabenstellung **schriftlich** in Partnerarbeit. Da ausgewählte "Ausarbeitungen" vor der Klasse mit einer Kamera gezeigt werden, verwenden Sie einen möglichst dunklen Stift auf weißem Papier und achten Sie auf eine gut lesbare Schrift.

Auf jedem Blatt der Ausarbeitung müssen die Namen der Bearbeiter stehen. Die Ausarbeitungen werden am Ende der Stunde eingesammelt und dienen der Notenfindung!

Aufgabe

Bei der Entwicklung von Software gibt es bestimmte Vorgehensmodelle. Diese Modelle geben an, in welcher Reihenfolge bestimmte Phasen ablaufen.

Zeichnen Sie eine Übersicht des sogenannten **Wasserfallmodells**.

Beschreiben Sie in Stichworten die einzelnen Phasen dieses Modells und geben Sie in Stichworten Vor- und Nachteile an.

Stellen Sie auch das erweiterte Wasserfallmodell vor.