

AB 08b	Aktivitätsdiagramme	erhalten am:
	Softwareentwicklung	

Wichtig

Bitte bearbeiten Sie die folgende Aufgabenstellung **schriftlich** in „Gruppenarbeit“. Da ausgewählte „Ausarbeitungen“ vor der Klasse mit einer Kamera gezeigt werden, verwenden Sie einen möglichst dunklen Stift auf weißem Papier, zeichnen Sie sauber 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

- a) Zeichnen Sie ein realistisches Aktivitätsdiagramm, in dem **Entscheidungsknoten** (auch Verzweigungsknoten oder manchmal Gabelungen genannt) und **Vereinigungsknoten** vorkommen.
Wählen Sie bitte kein Beispiel, in dem Objektknoten vorkommen, die werden von einer anderen Gruppe vorgestellt. Fragen Sie im Zweifelsfall nach...
- b) Erklären Sie an diesem Beispiel die Darstellung dieser Elemente und die Angabe von Bedingungen an den „Kanten“.