

Mat.Nr.	Quickie 5
*****99	1
*****59	1
*****09	0
*****88	1
*****08	1
*****07	0
*****66	0
*****95	1
*****84	1
*****54	0
*****23	0
*****92	1
*****32	0
*****12	1
*****11	1
*****50	0
*****20	1

Teilnehmer 17  
bestanden 10  
Quote 59%

Name:

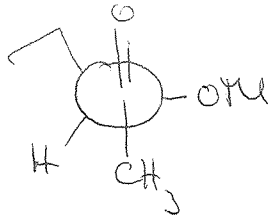
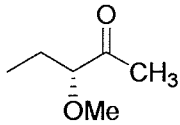
Matrikelnummer:

Vorlesung Organische Chemie 3, WS 2016/2017

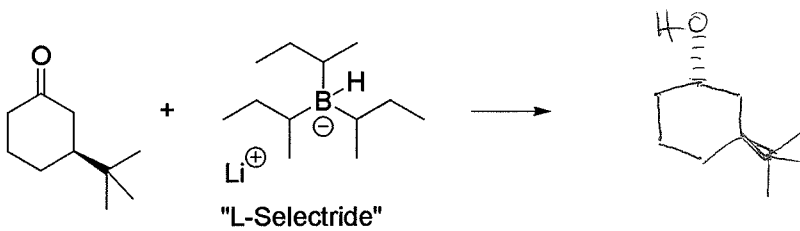
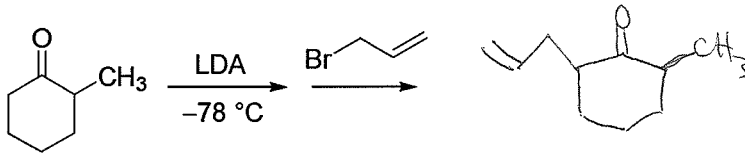
Prof. Dr. C. Christoph Tzschucke

Quickie Nr. 5: Carbonylchemie 2

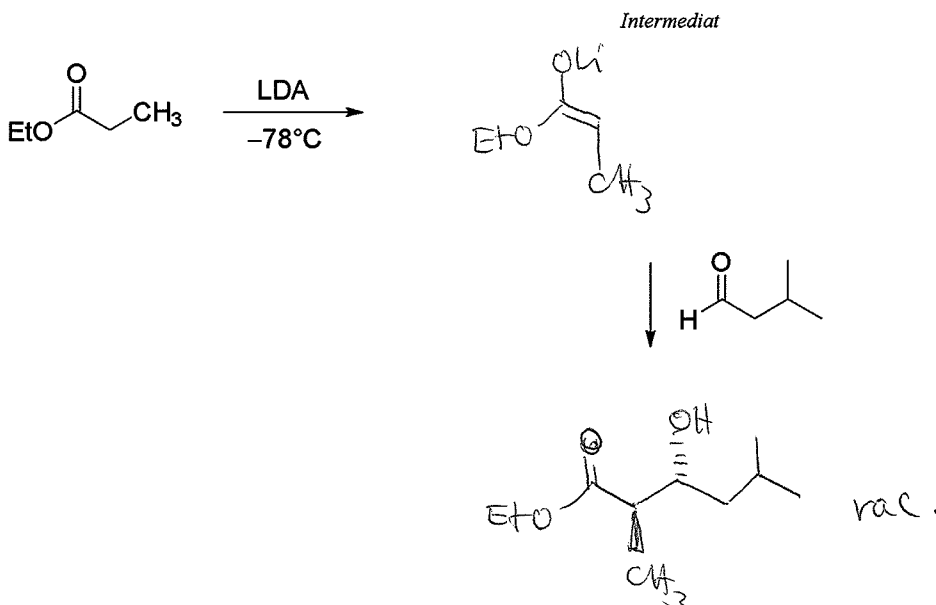
**Aufgabe 1.** Zeichnen Sie die nach dem Felkin-Anh-Modell reaktivste Konformation der abgebildeten Verbindung in der Newman-Projektion.



**Aufgabe 2.** Geben Sie die Produkte der folgenden Reaktionen an. Beachten Sie die Stereochemie.



**Aufgabe 3.** Geben Sie das Intermediat und Produkt der Reaktion an. Beachten Sie die Stereochemie.



Name:

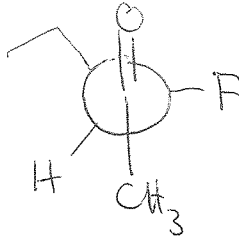
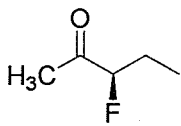
Matrikelnummer:

Vorlesung Organische Chemie 3, WS 2016/2017

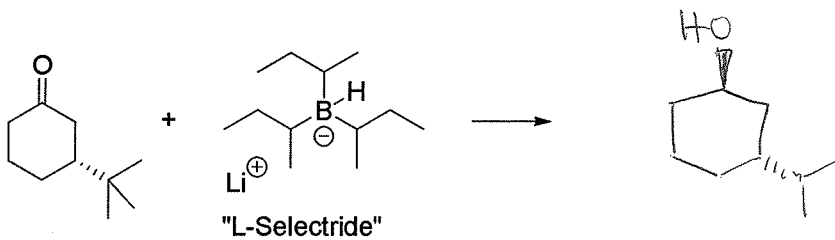
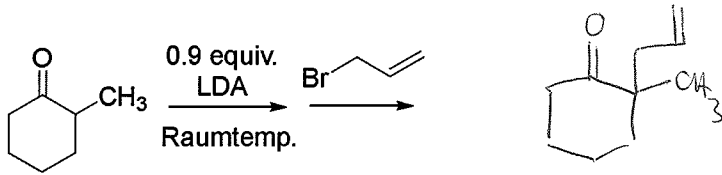
Prof. Dr. C. Christoph Tzschucke

Quickie Nr. 5: Carbonylchemie 2

**Aufgabe 1.** Zeichnen Sie die nach dem Felkin-Anh-Modell reaktivste Konformation der abgebildeten Verbindung in der Newman-Projektion.



**Aufgabe 2.** Geben Sie die Produkte der folgenden Reaktionen an. Beachten Sie die Stereochemie.



**Aufgabe 3.** Geben Sie das Intermediat und Produkt der Reaktion an. Beachten Sie die Stereochemie.

