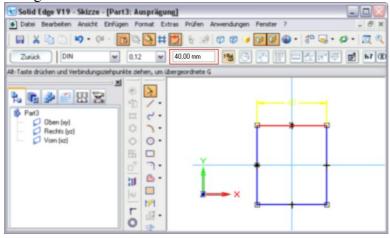
Solid Edge KVP

01 Benutzung Variablen verbessern

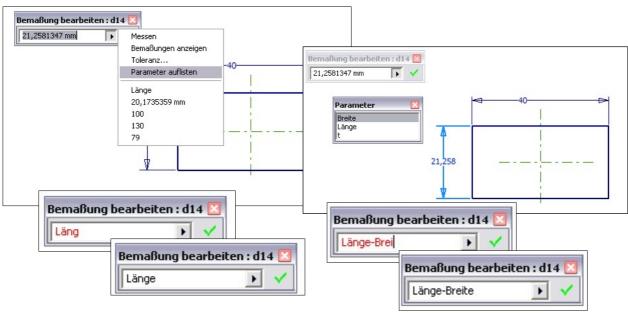
In der Bauteil-Umgebung:

• Möglichkeit schaffen, dass Variablen direkt bei Bemaßen zugeordnet werden können (evtl. über Flyout) – bisher muss der Befehl beendet werden und ein Doppelklick auf das Maß erfolgen um die Variable zu überschreiben oder in die Formel eingetragen zu können...



vgl. Inventor:

 hier kann direkt bei der Maßeingabe auf die letzten 5 verwendenden Variablen zurückgegriffen werden und über "Parameter auflisten" bekommt man eine Liste aller definierten Variablen und kann dort die Gewünschte auswählen. Als weitere Möglichkeit kann der Name auch direkt in das Maßfeld geschrieben werden. Wird die Variable korrekt geschrieben ändert sich die Schriftfarbe von rot nach schwarz, dies gilt auch für Berechungen mit Variablen.



Solid Edge KVP

In der Baugruppen-Umgebung:

 Bei dem Erstellen von Beziehungen gibt es keine Möglichkeit direkt auf Variablen zurückzugreifen. Ähnlich wie in der Bauteilumgebung sollte hier diese Möglichkeit geschaffen werden.

vgl. Inventor

• Hier kann man beim Platzieren der Bauteile Variablen verwenden, ähnlich wie in der Bauteilumgebung.

