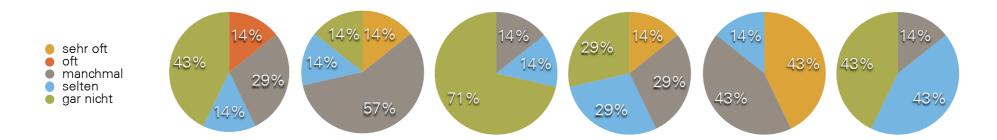
## Auswertung der Frage 7: Verwendete Tools

|           | Diagramm-<br>Programme | Präsentationsprog ramme | Online-Tools | UML-Editoren | Stift und Papier | Whiteboard                   |  |
|-----------|------------------------|-------------------------|--------------|--------------|------------------|------------------------------|--|
| 1         | gar nicht              | manchmal                | gar nicht    | gar nicht    | manchmal         | selten                       |  |
| 2         | selten                 | manchmal                | gar nicht    | selten       | selten           | selten                       |  |
| 3         | gar nicht              | manchmal                | gar nicht    | manchmal     | manchmal         | gar nicht gar nicht manchmal |  |
| 4         | manchmal               | gar nicht               | gar nicht    | sehr oft     | sehr oft         |                              |  |
| 5         | oft                    | sehr oft                | selten       | manchmal     | sehr oft         |                              |  |
| 6         | gar nicht              | selten                  | gar nicht    | gar nicht    | manchmal         | selten                       |  |
| 7         | manchmal               | manchmal                | manchmal     | selten       | sehr oft         | gar nicht                    |  |
| sehr oft  | 0                      | 1                       | 0            | 1            | 3                | 0                            |  |
| oft       | 1                      | 0                       | 0            | 0            | 0                | 0                            |  |
| manchmal  | 2                      | 4                       | 1            | 2            | 3                | 1                            |  |
| selten    | 1                      | 1                       | 1            | 2            | 1                | 3                            |  |
| gar nicht | 3                      | 1                       | 5            | 2            | 0                | 3                            |  |



## Auswertung der Frage 8: Evaluation

|                     | Ich habe meiner<br>Meinung nach alle<br>Aufgaben<br>erfolgreich erfüllt. | Die Erfüllung der<br>Aufgaben war<br>anstrengend. | Ich denke, dass ich die Aufgaben auch ohne vorherige Vorstellung der möglichen Aktionen des Prototyps problemlos lösen könnte. | Ich hatte das<br>Programm die<br>ganze Zeit unter<br>Kontrolle. | Die auf "Drag and<br>Drop" basierende<br>Verschiebungsakti<br>on war<br>verständlich. | Durch die Einschränkung der freien Positionierung wurde der Aufwand an der Erstellung des Layouts reduziert. | Die<br>Einschränkung<br>der freien<br>Positionierung<br>fand ich<br>irritierend. | Für mich war<br>jederzeit<br>erkennbar, an<br>welche Stelle ich<br>die angeklickte<br>Klasse<br>verschieben kann. | Die automatischen<br>Layout-Updates<br>haben mich in der<br>Erstellung des<br>Diagramms<br>gehindert. | Das Layout der<br>modellierten<br>Diagramme fand<br>ich ästhetisch<br>ansprechend. | Ich konnte Fehler,<br>die während der<br>Erfüllung der<br>Aufgaben<br>gemacht wurden,<br>korrigieren. | Ich bin der<br>Meinung, dass ich<br>die Aufgaben in<br>einer Software<br>ohne Layout-<br>Unterstützung<br>schneller<br>erledigen könnte. |
|---------------------|--|---|--|---|---|--|--|---|---|--|---|--|
| 1                   | trifft zu  | trifft nicht zu                                   | trifft zu  | teils/teils   | teils/teils   | trifft völlig zu   | trifft nicht zu  | trifft zu   | trifft gar nicht zu   | trifft völlig zu   | trifft nicht zu   | trifft gar nicht zu  |
| 2                   | trifft völlig zu   | trifft nicht zu                                   | trifft völlig zu   | trifft völlig zu  | trifft völlig zu  | trifft völlig zu   | trifft völlig zu   | trifft völlig zu  | trifft nicht zu   | trifft zu  | trifft völlig zu  | trifft gar nicht zu  |
| 3                   | trifft völlig zu   | trifft nicht zu                                   | trifft völlig zu   | trifft völlig zu  | trifft völlig zu  | trifft zu  | trifft nicht zu  | trifft zu   | trifft gar nicht zu   | trifft zu  | trifft völlig zu  | trifft nicht zu  |
| 4                   | trifft völlig zu   | trifft gar nicht zu                               | teils/teils  | trifft völlig zu  | trifft völlig zu  | trifft völlig zu   | trifft gar nicht zu  | trifft völlig zu  | trifft gar nicht zu   | trifft völlig zu   |   | trifft gar nicht zu  |
| 5                   | trifft zu  | trifft nicht zu                                   | trifft zu  | teils/teils   | trifft völlig zu  | trifft zu  | trifft nicht zu  | teils/teils   | trifft nicht zu   | teils/teils  | trifft völlig zu  | teils/teils  |
| 6                   | trifft zu  | trifft nicht zu                                   | teils/teils  | teils/teils   | trifft zu   | trifft völlig zu   | trifft nicht zu  | trifft zu   | trifft gar nicht zu   | teils/teils  | teils/teils   | trifft gar nicht zu  |
| 7                   | trifft völlig zu   | trifft gar nicht zu                               | trifft völlig zu   | trifft völlig zu  | trifft zu   | trifft völlig zu   | trifft gar nicht zu  | trifft völlig zu  | trifft gar nicht zu   | trifft zu  | trifft zu   | trifft nicht zu  |
| trifft völlig zu    | 4  | 0   | 3  | 4   | 4   | 5  |  | 3   | 0   | 2  | ;   | 0  |
| trifft zu           | 3  | 0   | 2  | 0   | 2   | 2  |  | 3   | 0   | 3  |   | 0  |
| teils/teils         | 0  | 0   | 2  | 3   | 1   | 0  |  | 1   | 0   | 2  |   | 1  |
| trifft nicht zu     | 0  | 5   | 0  | 0   | 0   | 0  |  | 0   | 2   | 0  |   | 2  |
| trifft gar nicht zu | 0  | 2   | 0  | 0   | 0   | 0  | 2  | 2 0   | 5   | 0  |   | 4  |

