

## Lösung zu DocLogic's Becher-Rätsel Nr. 12

1. Wie bei den Becher-Rätseln üblich, ist es nicht zwingend nötig bzw. nicht immer zielführend, mit dem vorgegebenen Wort anzufangen. Es gibt verschiedene Lösungswege, die zur gleichen Lösung führen. Mit den Buchstaben aus APRIL ist eine weitere Zuordnung von Buchstaben nicht direkt möglich; es ist besser, mit einem Wort zu starten, das mehrere häufig vorkommende Buchstaben beinhaltet. Bei JUDAS und QUAST sind U und A enthalten, die jeweils fünfmal vorkommen. Im Folgenden wird der Lösungsweg mit dem Startwort QUAST aufgezeigt:
2. Das E und das N können weder mit U noch mit A noch mit S im gleichen Becher sein (HAGEN, VENUS), sie belegen irgendwie die Becher mit dem Q und dem T. Daher kann das V aus VENUS nur noch im Becher mit dem A sein.
3. Das Z kann weder mit U noch mit A noch mit T im gleichen Becher sein (FAZIT, ZUCHT). Das H kann ebenfalls nicht mit diesen drei Buchstaben im gleichen Becher sein (HAGEN, ZUCHT). Da sich Z und H die Becher mit Q und S teilen, muss C im Becher mit dem A sein. Eben wurde schon festgestellt, dass E und N sich die Becher mit Q und T teilen. Das H aus HAGEN kann daher nicht im Becher mit dem Q sein, das H ist im Becher mit dem S. Daraufhin ist das Z im Becher mit dem Q, und das G ist im Becher mit dem U.
4. Das F (DUMPF, FAZIT) kann nur noch mit S/H im gleichen Becher sein. Das I (FAZIT) ist daher im Becher mit dem U. Der Becher mit U, I, G deckt bereits 9 der 11 Wörter ab, es fehlen auf den letzten zwei Plätzen noch Buchstaben aus KODEX und WOLKE. Das O deckt beide Wörter ab, würde aber den fünften Platz im Becher leer lassen (und dadurch würde es in einem anderen Becher zu eng), daher sind X und W im Becher mit dem U.
5. Welche Buchstaben passen noch in den Becher mit A, V, C? 8 der 11 Wörter sind abgedeckt, es fehlen auf den letzten zwei Plätzen noch Buchstaben aus DUMPF, KODEX und WOLKE. Aus WOLKE kommen weder L noch K noch E in Frage (BLICK, HAGEN), und W ist bereits verteilt, daher ist das O im Becher mit dem A. Aus DUMPF kommt noch das M hinzu.
6. Die drei Buchstaben im Becher mit S, H, F decken 7 der 11 Wörter ab, es fehlen noch zwei Buchstaben, die APRIL, BLICK, KODEX und WOLKE abdecken. Aus KODEX kommen weder D noch E in Frage (JUDAS, VENUS), und O / X sind bereits verteilt. Das K ist im Becher mit S, zuletzt auch noch das R.
7. In die Becher mit Q und T müssen noch einige Buchstaben verteilt werden. Ausgehend von E und N: D darf nicht zu E (KODEX), L darf nicht zu E (WOLKE), daher sind N, D und L im gleichen Becher. Zum E muss dann das J, das P und das B gehören. Im Becher mit Q und Z sind noch drei Positionen frei, hier sind N, D und L. Zum T kommen E, J, P, B.

LÖSUNG:

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
| A | B | F | G | D |
| C | E | H | I | L |
| M | J | K | U | N |
| O | P | R | W | Q |
| V | T | S | X | Z |

Rätselautor: Patrick Ruchti