

```
#!/usr/bin/python
```

```

✓ COMPANY = {
    'name': ['semantics Kommunikationsmanagement GmbH'],
    'department': ['Visual Library'],
    'place': ['Aachen'],
    'type': ['Softwarehersteller'],
    # What do we do?
    'concerns': ['Dokumentenmanagement', 'Digitalisierung'],
    # Who do we work for?
    'customers': ['Bibliotheken', 'Archive', 'Versicherungen', 'Behörden'],
    'achievements': ['Marktführer in D-A-CH', 'Onlinepräsentationen von der
        frühmittelalterlichen Handschrift bis zu Born-digital-Publikationen']
}

✓ JOB = {
    'field of activity': ['Software für Bibliotheken und Archive'],
    'job description': ['Software Engineering'],
    'scope of activities': ['vielseitige Tätigkeitsfelder'],
    'benefits': ['flexible Arbeitszeiten', 'flache Hierarchien']
}

✓ QUALIFICATIONS = {
    # In-depth knowledge of all fields is not necessarily required.
    'stack': {
        'core': 'Python',
        'ui': 'React/Redux',
        'Bib-Systems': 'XML/XSLT',
        'infrastructure': 'Docker',
        'CI': 'Jenkins & Erweiterungen'
    },
    'requirements': ['Begeisterung für kulturelle Inhalte', 'Freude am Lernen']
}

```

```
from brains import isPositive
```

```
i_am_the_candidate = isPositive(COMPANY) and isPositive(JOB) and
isPositive(QUALIFICATIONS)
```

```
if not i_am_the_candidate:
    raise IncompatibleException('Goodbye and all the best to you')
```

```
RESULT = """Falls wir dein Interesse geweckt haben, findest du weitere
Informationen unter
https://www.semantics.de/jobs/studentische-hilfskraft-python"""
```

```
print(RESULT)
```

