

Searching for...
**Machine Learning
Consultant (m/w/d)**

```
import job_ads
import skills

from applications import candidate

# our company
our_ad = job_ads.create_ad("Comma Soft AG",
                           "Machine Learning Consultant (m/w/d)")

# your profile
you = candidate.init("Your Name")

our_ad.search_for(you)
you.add_mission(
    """
    Es ist deine Leidenschaft, mit Hilfe von Machine Learning Methodiken, von Random Forest
    bis Convolutional Neural Networks, Erkenntnisse aus Daten zu generieren und diese zu nutzen.
    Dabei möchtest du neue Standards setzen, dein Wissen ständig ausweiten und am Wissen
    Anderer partizipieren.
    Es ist deine Leidenschaft, innovative Themen eigenverantwortlich voranzutreiben,
    mitzugestalten und die Mehrwerte deiner Arbeit sichtbar zu machen.
    """
)

# your benefits
our_ad.add_benefits({
    "großartiges Team": [
        "viele sehr erfahrene Machine Learning Consultants und Data Science Consultants",
        "unterschiedlichste Disziplinen", "Teamgeist", "kollegiale Atmosphäre",
        „interdisziplinäre Projektteams bei Kunden“],

    "Firmenorganisation und Arbeitsweise": [
        "flache Hierarchien", "kurze, persönliche und effiziente Kommunikationswege",
        "bis zur Vorstandsebene", "Verantwortung übernehmen", "modernste Technologien und Hardware",
        "größte Flexibilität in der Arbeitsplatz- und Arbeitszeitgestaltung", "Homeoffice",
        "Gleitzeit", "Überstundenausgleich", "u.v.m."],

    "Wissensausbau": [
        "aktive Mitgestaltung des Leistungsangebots im Bereich Machine Learning für unsere Kunden",
        "kontinuierliche Investition in dich und deine Ideen!",
        "fachliche, methodische & persönliche Weiterentwicklung/-bildung z.B. durch Coaches",
        "Fachmessen und was du sonst noch brauchst, um mehr als up-to-date zu sein"]
})

# our requirements
our_ad.add_requirements([
    skills("Python",
           mandatory=["Notebooks", "Pandas", "Visualisierung", "scikit-learn"],
           optional=["PyTorch", "TensorFlow"]),
    skills("Machine Learning",
           mandatory=["NLP", "überwachtes und unüberwachtes Lernen",
                     "Zeitreihenanalyse"],
           optional=["Deep Learning"])
])

our_ad.add_optionals([
    skills("Data Engineering",
           optional=["Spark", "Kafka", "Airflow", "SQL"]),
    skills("Cloud Plattformen",
           optional=["Azure", "AWS", "GCP"]),
    skills("Container Technologien",
           optional=["Docker", "Kubernetes", "Microservice Architekturen"])
])

# check for working experience
your_career = you.get_professional_career_infos()

if ("Erstklassiger Studienabschluss" in your_career and
    your_career.field_of_study in ["Bioinformatik", "Informatik", "Physik", "Mathematik"]
    and your_career.work_experience.to_year() >= 1.25
    and our_ad.fits(you)):
    you.apply_to("Herausforderung@comma-soft.com")
```