

# Specyfikacja wymagań

## Temat:

System wspomagający ocenę oraz dobór kandydatów na wybrane stanowiska pracy w przedsiębiorstwie

## Podział pracy:

### Mikołaj Zapalski

- stworzenie interfejsu graficznego i silnika aplikacji przy pomocy języka Python
- obsługa danych otrzymanych w formularzu i ich wstępna analiza
- zaimplementowanie funkcji tworzącej grafiki opisujące kandydatów

### Paweł Sumara

- zaplanować jakie umiejętności oraz cechy będą brane pod uwagę
- research jakie predyspozycje, cechy charakteru powinny znajdować się na wykresie oraz najlepsze dopasowanie ich do aktualnie dostępnych stanowisk
- stworzenie formularza oraz pytań do niego, które będą determinować sposób myślenia kandydującego

### Maciej Śmiałowski

- zaplanować jakie umiejętności oraz cechy będą brane pod uwagę
- research jakie predyspozycje, cechy charakteru powinny znajdować się na wykresie oraz najlepsze dopasowanie ich do aktualnie dostępnych stanowisk

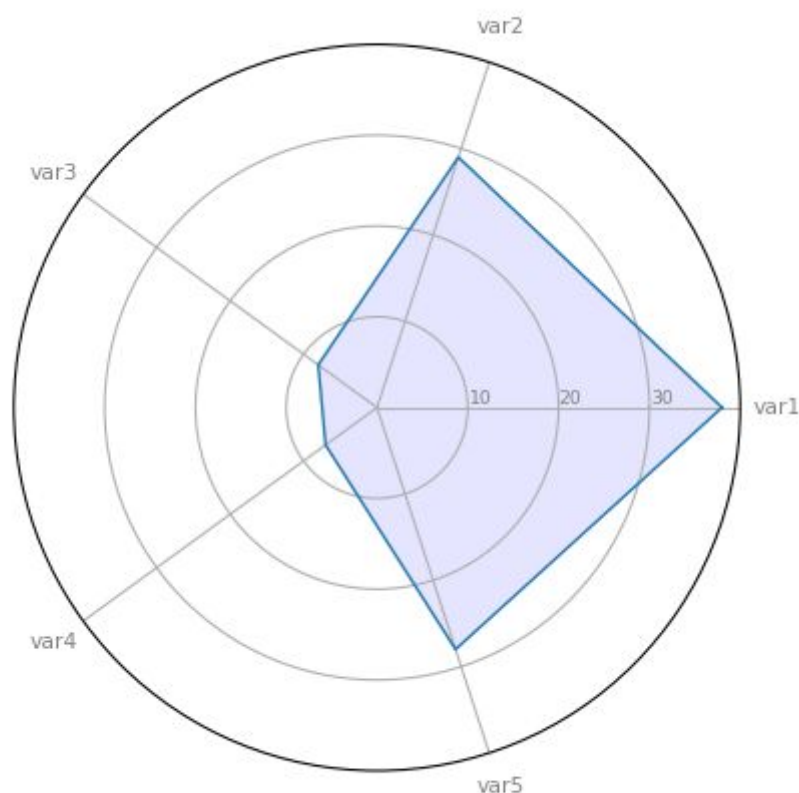
### Jan Bobrowski

- poznanie sposobów działania formularzy Google i sposobów podłączania ich do naszej aplikacji
- stworzenie formularza oraz pytań do niego, które będą determinować sposób myślenia odpowiadającego

## Opis:

Nasz projekt będzie się skupiał na wspomaganiu decyzji podczas rekrutacji, klasyfikacji i ocenianiu CV aplikującego. Aplikacja będzie tworzyła profil kandydata, na którym w przejrzysty sposób będzie widać jego predyspozycje, cechy charakteru oraz najlepsze dopasowanie do aktualnie dostępnych stanowisk. Aplikacja będzie napisana w języku Python, będzie posiadała interfejs graficzny w celu łatwej obsługi. Dane będą pobierane przez formularz Google, w którym oprócz zwykłych pytań będą pytania nieoczywiste, sprawdzające zdolność logicznego myślenia kandydata oraz tworzące szkic jego psychologicznych predyspozycji. Dodatkowe informacje o kandydacie, tj. umiejętności miękkie, ogólną prezencję oraz to jak reaguje na stres będzie można uzupełnić po rozmowie kwalifikacyjnej. System będzie pokazywał wykres radarowy na którym w łatwy sposób użytkownik będzie mógł odczytać kluczowe cechy i umiejętności kandydata oraz to w których dziedzinach jest szczególnie uzdolniony.

## Koncepcyjny wykres radarowy



source: <https://python-graph-gallery.com/radar-chart/>