

# Syntetyczny opis kwalifikacji ze szkolnictwa wyższego

## 1. Nazwa kwalifikacji

1.1. Tytuł zawodowy	Magister lub inny równorzędny	Magister <small>[sugerowany odpowiednik tytułu w języku angielskim]</small>
1.2. Kierunek studiów	Kognitywistyka	Cognitive Science
1.3. Specjalność		

## 2. Instytucja nadająca kwalifikację

2.1. Uczelnia	Uniwersytet Warszawski	University of Warsaw
2.2. Jednostka organizacyjna	Wydział Filozofii i Socjologii	Faculty of Psychology, Faculty of Philosophy and Sociology

## 3. Cechy kwalifikacji

3.1. Dziedzina ISCED	0313: Psychologia,	0313: Psychology,
3.2. Państwo/region	Polska,	Poland,
3.3. Poziom ERK	7 (studia II stopnia lub jednolite magisterskie),	7 (master's degree or long-cycle studies),
3.4. Profil studiów	Ogólnoakademicki,	Academical oriented,
3.5. Język	język polski,	Polish,
3.6. Nakład pracy (ECTS)	120	120

## 4. Opis kwalifikacji

4.1. Kompetencje absolwenta	<p>Absolwent ma zaawansowaną wiedzę o miejscu i znaczeniu kognitywistyki w systemie nauk, jej specyfice przedmiotowej i metodologicznej oraz o związku z pokrewnymi dyscyplinami naukowymi; • ma wiedzę dotyczącą modelowania procesów poznawczych, społecznych i aktywności mózgu; • zna wykorzystywane współcześnie w kognitywistyce paradygmaty badawcze i techniki oraz rozumie wady i zalety poszczególnych metod badawczych; • potrafi wykorzystywać zaawansowaną wiedzę teoretyczną z zakresu kognitywistyki oraz powiązanych z nią dyscyplin (filozofii, psychologii, biologii, fizyki, medycyny, językoznawstwa, informatyki, nauk zajmujących się sztuczną inteligencją i zarządzaniem informacją) w celu analizowania oraz interpretowania złożonych zagadnień związanych z umysłem i procesami poznawczymi; • umie samodzielnie i we współpracy z innymi zaprojektować i przeprowadzić badania naukowe z zakresu kognitywistyki (sformułować problem badawczy, pytania lub hipotezy, dokonać ich operacjonalizacji i zweryfikować przy użyciu właściwych metod); • potrafi wybrać</p>	<p>The graduate • has advanced knowledge of the place and importance of cognitive studies in the system of sciences, its specific subject and methodology, and the relationship with similar disciplines of science; • has knowledge of modelling cognitive and social processes as well as brain-activity; • knows the current research paradigms and techniques used in cognitive studies and understands the advantages and disadvantages of particular research methods; • can use advanced theoretical knowledge in the field of cognitive science and related disciplines (philosophy, psychology, biology, physics, medicine, linguistics, computer science, sciences dealing with artificial intelligence and information management) to analyse and interpret complex issues related to the mind and cognitive processes; • can independently and in cooperation with others design and carry out research in the field of cognitive studies (formulate a research problem, questions or hypotheses, operationalize them, and verify them using appropriate methods); • can select appropriate statistical and mathematical methods to describe phenomena related to cognitive processes and independently perform</p>
-----------------------------	---	---

odpowiednie metody statystyczne i matematyczne do opisu zjawisk związanych z procesami poznawczymi oraz samodzielnie przeprowadzić zaawansowaną analizę statystyczną oraz zinterpretować jej wynik; • potrafi posługiwać się wybranymi programami komputerowymi, wykorzystywanymi w badaniach z zakresu kognitywistyki i nauk pokrewnych; • potrafi komunikować się na specjalistyczne tematy z różnymi grupami odbiorców; • potrafi pracować w zespole i zarządzać nim.

an advanced statistical analysis and interpret its result; • can use selected computer programmes used in research in the field of cognitive studies and related sciences; • can communicate on specialist topics with various groups of recipients; • can work with others in a team and can manage the team's work.

#### 4.2. Typowe miejsca/stanowiska pracy

Absolwenci tego kierunku mogą znaleźć zatrudnienie w: • firmach informatycznych; • reklamowych; • marketingowych; • branży naukowo-badawczej; • jako pracownicy działów HR.

Graduates of Cognitive Studies can find employment in: • IT companies; • advertising companies; • marketing companies; • science and research industry; • HR departments.

#### 4.3. Inne składowe opisu, specyficzne dla kwalifikacji

## 5. Zewnętrzny organ ds. zapewniania jakości

### 5.1. Zewnętrzny organ ds. zapewniania jakości

Polska Komisja Akredytacyjna,

The Polish Accreditation Committee,

### 5.2. Podstawa prawna do nadawania kwalifikacji

Ustawa z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce, Ustawa z dnia 5 lipca 2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym, Polska Komisja Akredytacyjna: akredytacja instytucjonalna Wydziału Filozofii i Socjologii w 2014 r. z wynikiem pozytywnym.

Ustawa z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce, Ustawa z dnia 5 lipca 2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym, Positive institutional accreditation for the Faculty of Philosophy and Sociology by Polish Accreditation Committee in 2014.

### 5.3. Posiadane dodatkowe akredytacje

## 6. Związek z zawodami lub sektorami zawodowymi

### 6.1. Uprawnienia zawodowe związane z uzyskaniem kwalifikacji

### 6.2. Sposób, w jaki kwalifikacja ułatwia uzyskanie uprawnień zawodowych

### 6.3. Związek efektów kształcenia/uczenia się zdefiniowanych dla kwalifikacji z efektami uczenia się określonymi w sektorowej ramie kwalifikacji

## 7. Dodatkowe informacje na temat kwalifikacji

### 7.1. Informacje o szczególnych cechach programu studiów istotnych ze względu na kompetencje absolwenta

Obowiązkowa praktyka w wymiarze 90 godzin w trakcie drugiego roku studiów. Praktyki odbywają się w placówkach, w których studenci będą mogli rozwijać nabytą wiedzę i umiejętności oraz poznawać ich praktyczne zastosowanie, jak np.: firmy z obszaru nowych technologii, działy R&D, placówki medyczne. Praktyki można też realizować w zespołach badawczych (innych niż wybrana przez studenta pracownia badawcza). Jednostki prowadzące kierunek będą pomagały znaleźć miejsce odbywania praktyk.

A compulsory internship of 90 hours in course of the second year of studies. Internships take place in institutions where students will be able to develop the acquired knowledge and skills and learn their practical application, such as: companies from the area of new technologies, R&D departments, medical centres. Internships can also be carried out in research teams (other than the research lab chosen by the student). The units running the studies will help in finding places for internships.

### 7.2. Forma prowadzenia studiów

Studia stacjonarne,

Full-time,

### 7.3. Możliwość uzyskiwania kwalifikacji na wyższym poziomie

Możliwość kontynuacji kształcenia na studiach doktoranckich i zdobycie kwalifikacji (stopnia doktora) na poziomie 8 PRK/ERK

Possibility of continuing education at doctoral studies and obtaining a PQF/EQF level 8 qualification (PhD degree).

### 7.4. Pozostałe uwagi

W ramach kierunku prowadzone są tzw. ścieżki

The thematic paths run within the study



tematyczne: • neurokognitywistyczna; • obliczeniowa.

programme: • the neo-cognitive path; • the computational path.