DSI.WKC.7216.3.10.2021 Warszawa, 18 października 2021 r.

Wg rozdzielnika

*Szanowni Państwo,*

działając na podstawie art. 19 ust. 1 ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji (Dz.U. z 2020 r., poz. 226) informuję o rozpoczęciu procedury włączania kwalifikacji rynkowej *„Programowanie w języku C++”* zgłoszonej przez Szczecińskie Collegium Informatyczne SCI sp. z o.o. do Zintegrowanego Systemu Kwalifikacji (ZSK).

W związku z powyższym zwracam się z uprzejmą prośbą o wyrażenie opinii dotyczącej przedłożonego wniosku o włączenie kwalifikacji rynkowej (wniosek w załączeniu) oraz jego zasadności.

Zebrane uwagi, a także sugestie dotyczące m.in. poprawnego i wyczerpującego wskazania grupy osób, które mogą być zainteresowane uzyskaniem kwalifikacji, wymaganych kwalifikacji poprzedzających, zapotrzebowania na kwalifikację oraz możliwości jej wykorzystania na rynku pracy, a także wymagań określonych dla podmiotów przeprowadzających walidację, opisu efektów uczenia się w poszczególnych zestawach wraz z kryteriami ich osiągnięcia, przyczynią się do dokonania właściwej oceny przedmiotowego wniosku.

Materiały dotyczące ZSK znajdą Państwo na stronach: [www.kwalifikacje.gov.pl](http://www.kwalifikacje.gov.pl) oraz [www.kwalifikacje.edu.pl](http://www.kwalifikacje.edu.pl) (wersja elektroniczna wniosku wraz z tabelą do zgłaszania opinii zostały zamieszczone na portalu ZSK: <http://kwalifikacje.gov.pl> w zakładce: Ogłoszenia).

Opinię dotyczącą wniosku proszę przedstawić według załączonej tabeli i przekazać na adres email: sekretariat.DSI@mc.gov.pl, w terminie do 15 listopada 2021 r.

***Jednocześnie zwracam się z uprzejmą prośbą o rekomendację eksperta lub specjalisty, który według Państwa wiedzy wyraziłby chęć przeanalizowania powyższego wniosku.***

Z poważaniem,

**Katarzyna Nosalska**

Dyrektor

Departamentu Społeczeństwa Informacyjnego

/-podpisano elektronicznie-/

Załączniki:

1. *Formularz konsultacji –* *Programowanie w języku C++,*
2. *Wniosek –* *Programowanie w języku C++ złożony przez Szczecińskie Collegium*

*Informatyczne SCI Sp. z o.o.*

Otrzymują:

1. Sektorowa Rada do Spraw Kompetencji w Sektorze Informatyka
2. Sektorowa Rada ds. Kompetencji Telekomunikacja i Cyberbezpieczeństwo
3. Ministerstwo Funduszy i Polityki Regionalnej - *Departament Informatyki*
4. Ministerstwo Funduszy i Polityki Regionalnej - *Departament Rozwoju Cyfrowego*
5. Ministerstwo Rodziny i Polityki Społecznej - *Departament Informatyki*
6. Ministerstwo Obrony Narodowej - *Departament Cyberbezpieczeństwa*
7. Ministerstwo Zdrowia - *Departament Innowacji*
8. Ministerstwo Edukacji i Nauki - *Departament Innowacji i Rozwoju*
9. Ministerstwo Pracy Rozwoju i Technologii - *Departament Gospodarki Cyfrowej*
10. Centralny Ośrodek Informatyki
11. Centrum Projektów Polska Cyfrowa
12. Instytut Łączności - Państwowy Instytut Badawczy
13. Naukowa i Akademicka Sieć Komputerowa – Państwowy Instytut Badawczy (NASK)
14. Fundacja Centrum Cyfrowe
15. Fundacja Cyber-Complex
16. Stowarzyszenie Klaster ICT Pomorze Zachodnie
17. Fundacja IT
18. Fundacja Rozwoju Społeczeństwa Informacyjnego
19. Narodowe Centrum Badań i Rozwoju
20. Polskie Towarzystwo Informatyczne PTI
21. Rada do spraw Cyfryzacji
22. Polska izba Firm Szkoleniowych
23. Ośrodek Rozwoju Edukacji,
24. Związek Pracodawców Branży Internetowej IAB Polska
25. Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów PIAP
26. Instytut Technik Innowacyjnych EMAG
27. Krajowa Izba Gospodarki Cyfrowej
28. MakoLab S.A.
29. Rada do Spraw Informatyzacji Edukacji
30. Polska Izba Informatyki i Telekomunikacji (PIIT)
31. Departament Polityki Cyfrowej
32. Departament Architektury Informacyjnej Państwa
33. Departament Rozwiązań Innowacyjnych
34. Departament Zarządzania Systemami
35. Departament Zarządzania Danymi
36. Departament Telekomunikacji
37. Departament Rozwoju Usług
38. Departament Regulacji Cyfrowych
39. Departament Cyberbezpieczeństwa
40. Wydział Elektroniki Politechniki Wrocławskiej
41. Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej
42. Wydział Informatyki i Telekomunikacji Politechniki Poznańskiej
43. Wydział Informatyki i Zarządzania Politechniki Wrocławskiej
44. Wydział Matematyki i Informatyki Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu
45. Wydział Matematyki, Informatyki i Mechaniki Uniwersytetu Warszawskiego
46. Instytut Informatyki Uniwersytetu w Białymstoku
47. Wydział Matematyki i Informatyki Uniwersytetu Jagiellońskiego
48. Wydział Matematyki, Fizyki i Informatyki Uniwersytetu Gdańskiego
49. Wydział Informatyki Politechniki Białostockiej
50. Wojskowa Akademia Techniczna
51. Akademia Górniczo-Hutnicza
52. Politechnika Warszawska
53. Polsko-Japońska Wyższa Szkoła Technik Komputerowych
54. SGGW
55. Politechnika Wrocławska Wydział Informatyki
56. Politechnika Krakowska
57. Politechnika Rzeszowska Wydział Informatyki
58. Politechnika Lubelska
59. Politechnika Koszalińska
60. Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie
61. Uniwersytet Technologiczno-Humanistyczny w Radomiu
62. Uniwersytet Łódzki
63. Uniwersytet Łódzki –wydział Mat-Informatyki
64. Uniwersytet Opolski Wydział Mat-Informatyki
65. Uniwersytet Szczeciński Mat-Fizyki
66. Uniwersytet Śląski
67. Uniwersytet Rzeszowski Wydział Matematyki
68. Uniwersytet Warmińsko-Mazurski Wydział Mat-Informatyki
69. Uniwersytet Wrocławski
70. Uniwersytet Zielonogórski
71. Wydział Informatyki Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie
72. Akademia Techniczno-Humanistyczna w Bielsku-Białej Wydział Informatyki
73. Politechnika Świętokrzyska Wydział Komputerowy
74. Politechnika Łódzka Wydział Informatyki
75. Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy w Bydgoszczy