



(Tradução)

澳門特別行政區政府
Governo da Região Administrativa Especial de Macau
教育及青年發展局
Direcção dos Serviços de Educação e de Desenvolvimento da Juventude

Resposta à interpelação escrita apresentada pelo deputado à Assembleia Legislativa, Ho Ion Sang

Em cumprimento das instruções do Chefe do Executivo, apresento a seguinte resposta à interpelação escrita do Sr. Deputado Ho Ion Sang, de 12 de Janeiro de 2024, enviada a coberto do ofício n.º 095/E79/VII/GPAL/2024 da Assembleia Legislativa de 18 de Janeiro de 2024 e recebida pelo Gabinete do Chefe do Executivo em 19 de Janeiro de 2024:

O Governo da RAEM atribui grande importância à formação das capacidades de aplicação integrada interdisciplinar dos alunos, nomeadamente, a literacia informática, a criatividade e a tecnologia. Foi definido, no “Planeamento a Médio e Longo Prazo do Ensino Não Superior (2021-2030)”, o reforço do ensino da criatividade e das tecnologias de informação e comunicação como uma das direcções prioritárias de desenvolvimento.

Através do “Plano de Financiamento para o Desenvolvimento das Escolas” (adiante designado por “Plano”) do Fundo Educativo, a Direcção dos Serviços de Educação e de Desenvolvimento da Juventude (DSEDJ) apoia as escolas na optimização dos seus diversos equipamentos de *software* e *hardware* informáticos e da generalização dos conhecimentos científicos, que abrangem os equipamentos pedagógicos de generalização dos conhecimentos científicos e de ligação à *Internet*, entre outros equipamentos de *hardware*. Em articulação com as necessidades da reforma curricular, o Plano para o ano escolar de 2024/2025 vai apoiar as escolas na alocação de equipamentos de inteligência artificial e de ensino da generalização dos conhecimentos científicos, para desenvolver currículos com características próprias.

Para dar a conhecer ao pessoal docente as orientações e exigências da revisão do “Quadro da organização curricular da educação regular do regime escolar local” e das “Exigências das competências académicas básicas”, a DSEDJ organiza, de forma contínua, actividades de desenvolvimento profissional diversificadas e adequadas, a fim de elevar a capacidade profissional do pessoal docente para a implementação da reforma curricular. Para o ano escolar de 2023/2024 foram planeados mais de 940 cursos de formação para o pessoal docente, entre os quais



(Tradução)

澳門特別行政區政府
Governo da Região Administrativa Especial de Macau
教育及青年發展局
Direcção dos Serviços de Educação e de Desenvolvimento da Juventude

mais de 200 relacionados com o currículo ao nível das capacidades de aplicação integrada. Além disso, o “Plano de formação de mil docentes de excelência”, organizado pelo Ministério da Educação da China para Macau continuará a desenvolver a formação relacionada com o currículo, ao nível das capacidades de aplicação integrada e do ensino da inteligência artificial. Ao mesmo tempo, a DSEDJ, em cooperação com o Centro de Ciência de Macau, lançou o “Plano de cooperação entre o Centro e as escolas”, de modo a proporcionar, às escolas primárias e secundárias de Macau, cursos diversificados de ciências fora da escola. Por outro lado, tendo em conta as “Exigências das competências académicas básicas” da disciplina de actividades de descoberta do ensino primário e da disciplina de ciências naturais do ensino secundário geral, foram lançados diferentes tipos de formação para o pessoal docente e os respectivos recursos de apoio pedagógico, no sentido de optimizarem o ensino em sala de aula.

O Governo da RAEM criou diferentes tipos de bolsas de estudo para incentivar os alunos a prosseguirem os estudos no ensino superior e, anualmente, de acordo com as políticas do desenvolvimento industrial do Governo e a situação actual do desenvolvimento social, bem como tendo como referência os pareceres da Comissão de Desenvolvimento de Quadros Qualificados, procede à apreciação e ao ajustamento das vagas das diversas áreas profissionais. As bolsas de estudo para a área de especialização indicada existentes, no ano lectivo de 2023/2024, foram alargadas e abrangeram as especialidades relacionadas com as principais indústrias de Macau, incluindo as relacionadas com tecnologia de ponta, tais como de engenharia de redes, de técnica de robótica e de engenharia de design, entre outras.

No futuro, o Governo da RAEM continuará a rever e a optimizar as medidas de apoio às escolas na área da educação científica e tecnológica, em articulação com o respectivo regime de bolsas de estudo, a fim de apoiar a formação de quadros qualificados de Macau na área da tecnologia de ponta.

Aos 6 de Fevereiro de 2024.

O Director,
Kong Chi Meng