

CAI EAS
C18G
SEPT. 1/76
DOCS

Profil **Kanada**



Jahrgang 3, Nr. 19

1. September 1976

Ottawa, Kanada

60 Jahre Bundesforschungsrat in Kanada, S. 1

Kunststoff, der an der Sonne zerkrümelt, S. 4

Kanadas Macintosh-Äpfel, S. 5

Erste Erfahrungen mit Gleitzeit im Öffentlichen Dienst, S. 6

Kurznachrichten, S. 6

60 Jahre Bundesforschungsrat in Kanada

Anfang Dezember 1916 kamen in Ottawa erstmalig 11 Vertreter aus Wissenschaft, Technik und Industrie in Kanada zusammen; am 6. Juni des gleichen Jahres hatte ein Unterausschuß des Staatsrats den Ausschuß für wissenschaftliche und industrielle Forschung, den ersten Vorläufer des Kanadischen Bundesforschungsrats (National Research Council of Canada, NRC), gebildet. Heute, 60 Jahre später, wirkt der NRC weiterhin als treibende Kraft des wissenschaftlichen Fortschritts in Kanada. Er erfüllt die Aufgaben eines Bundesforschungsinstituts wie auch eines Förderers wissenschaftlicher Forschung in Kanada und ist gleichzeitig ein wichtiges Bindeglied zwischen den wissenschaftlichen Interessen der Regierung, der Industrie und den Universitäten in Kanada.

10 Schwerpunktbereiche

Die Tätigkeit in den Laboratorien ist heute auf zehn große Forschungsbereiche konzentriert, die sich auf verschiedene Aspekte der Biowissenschaften, Naturwissenschaft und Technik erstrecken. Das jüngste Beispiel dafür ist das Herzberg-Institut für Astrophysik, das nach Dr. Gerhard Herzberg, einem hervorragenden NRC-Wissenschaftler und Kanadas erstem Nobelpreisträger im Bereich der Naturwissenschaften, benannt wurde. Ferner unterhält der NRC in allen Teilen Kanadas verschiedene andere wissenschaftliche und technische Einrichtungen, die einzigartig oder so spezialisiert sind, daß sie von einzelnen kanadischen Industrieunternehmen oder wissenschaftlichen Stellen nicht allein getragen werden könnten.

Der NRC geht mit seinen Forschungsprogrammen auf Kanadas wechselnde Erfordernisse und wissenschaftliche Prioritäten ein. Gegenwärtig ist seine angewandte Forschung auf langfristige Probleme auf Bundesebene gerichtet. Energie, Ernährung, Bauwesen und Verkehr. Der NRC unterstützt mit seiner Forschung aber auch soziale Ziele wie öffentliche Sicherheit sowie Schutz des Eigentums, der Gesundheit und der Umwelt. Bei einem wesentlichen Teil der heutigen Laborarbeiten geht es um Grundlagenforschung, durch die neue Kenntnisse erworben und zur Anwendung gebracht werden sollen.



Weitere Broschüren, Informationsblätter usw. über Kanada sind bei folgenden kanadischen Auslandsvertretungen erhältlich:

Kanadische Botschaft

53 Bonn/BRD
Friedrich-Wilhelm-Str. 18

Kanadische Militärmission und

Kanadisches Konsulat

1 Berlin 30

Europa-Center

Kanadisches Generalkonsulat

4 Düsseldorf/BRD

Immermannstr. 3

Kanadisches Generalkonsulat

7000 Stuttgart 1/ BRD

Königstr. 20

Kanadisches Generalkonsulat

2000 Hamburg 36/BRD

Esplanade 41/47

Kanadische Botschaft

1010 Wien/Österreich

Dr.-Karl-Lueger-Ring 10

Kanadische Botschaft

3000 Bern/Schweiz

Kirchenfeldstr. 88