Research Insentives to Central Universities

*166. SHRI ADINARAYAN REDDY: Will the Minister of EDUCATION AND CULTURE be pleased to state:

- (a) whether Government propose to give some more incentives to the Central Universities to widen their reasearch facilities on different subjects; and
- (b) if so, what are the details in this regard?

THE MINISTER OF STATE IN THE MINISTRIES OF EDUCATION AND CULTURE AND SOCIAL WELFARE (SHRIMATI SHEILA KAUL) (a) and (b) In order to strengthen the research effort in the universities, the University Grants Commission has been providing substantial assistance to several universities including the Central Universities. Theajor programmes under which such assistance is provided to the Central Universities include Centres of Advanced Special assistance to selected departments. departmental research support, and minor research scheme from individual teachers, or groups of teachers and provision of research fellowships.

SHRI ADINARAYAN REDDY: May I know, Sir, what is the financial assistance given to individual scholars? (Interruptions)

MR. CHAIRMAN: What is the assistance given to the scholars, individuals as well as groups?

SHRIMATI SHEILA KAUL: Careers awards are given to scholars. They draw full salary and. (Interruptions)... The Commission sanctions research grants up to Rs. 1 Lakh. They are associated with outstanding teachers, doing regular duties and devote themselves to research. They can draw their salaries and other allowances also. (Interruptions)

श्री शिवचन्द्र झाः सभापति महोदय, यह सवाल ग्रौर इसके पहले वाला सवाल करीब करीब मिला जुला है। श्री सभापति : ग्रापको उसमें पुछना है तो इसको उसमें मिला रहे हैं ?

श्री शिवचन्द्र झा : श्रीमान, इसी लिए में पूछ रहा हं । इसीलिए मैंने पहले को भी कहा कि ये दोनों नजदीक के सवाल है । युनिवर्सिटीज में भिन्न भिन्न विषयों की रिसर्च पर इसेंटिव देने की बात इसमें है । क्या सुविधायें सरकार दे रही है। तो मैं जानना चाहता हं कि श्राज की दुनिया में जैसा श्रभी देखा. गांधी विचारधारा का वहत बडा क्षेत है । उसको समझने के लिये, उस पर रिसर्च करने के लिए सुविधाएं सरकार दे रही है युनिवर्सिटीज में लेकिन उसकी भी ठीक से समझने के लिये एक दूसरी विचारधारा भी दुनिया में है वह है मार्क्सिस्टवादे की विचारधारा । मैं जानना चाहता हूं कि मार्क्सिस्टवाद का अध्ययन करने के लिये, उसमें रिसर्च करने के लिये ग्राप विश्वविद्यालयों को क्या सुविधा दे रहे हैं?

· श्<mark>वी सभापति</mark> : कोई लैनिननिज्य के बारे में पूछेगा ग्रौर कोई किसी ग्रौर के बारे में पूछेगा ।

श्री शिव चन्द्र झा : पूछ सकता है। हम लोगों ने उसकी सैन्टेनरी मनाई है, हम लोगों ने उसको ट्रिब्यूट दिया है तब उस पर सवाल क्यों नहीं पूछ सकते।

श्री सभापति: सवाल इसलिये नहीं पूछ सकते क्योंकि यह इस सवाल में नहीं श्राता।

श्री शिव चन्द्र झा: सभापित महोदय, ग्रापके फैसले की बात सही बैठती नही है। हम इस सदन में द्रिब्यूट देते हैं तो उसकी विचारधारा के बारे में सवाल क्यों नहीं कर सकते।

श्री शिव चन्द्र झा : रिसर्च फेसि-लिटीज ग्रान डिफरेंट सब्जेक्टस ।

श्री सभापति : हजारों सब्जेक्टस हैं।

श्री शिव चन्द्र झा : उसमें से एक मार्क्सिस्टवाद के बारे में उठा रहा हूं।

श्री सभापति : ग्रगर ग्राप इनका जवाब देते हैं तो यह चुप हो जायेंगे । मैं तो चुप नहीं कर सकता ।

श्रीमती शीला कील : मान्यवर, यह जो सेलेबस बनता है या टापिक श्राफ स्ट्डीज होता है यह युनीवर्सिटीज बनाती हैं । जिसमें जहां जिसको दिलचस्पी होती है बनाता है । कोई यूनिवर्सिटी ऐसी भी है जहां पर यह किया जाता है ।

SHRI SYED SHAHABUDDIN Mr. Chairman, Sir, perhaps, you might be aware that there is increasing public concern in the country at the deterioration in the standard of research because of the repetitiveness of research in many disciplines and of their lack of social value. And this has been talked about in the media and commented upon in the education cational circles. Now, I fully appreciate that the Government have a scheme and the UGC gives the grants to various Universities, and they have got the system of junior fellowships and senior fellowships and a certain number of them are awarded to each University. Now, the complaint is that there is lopside dness and distortion in the award of these research fellowships among the various Universities as well

as among the various disciplines. I would like the hon. Minister, if she has the information, to give us with regard to any year for which the information might be available with her the discipline-wise and University-wise break-up of the junior and senior research fellowships given by the UGC.

SHRIMATI SHEILA KAUL: I am sorry, I cannot give you the information just now. A separate notice is required.

DR. BHAI MAHAVIR: Sir, is the hon. Minister aware of the complaint voiced sometimes from knowledgeable quarters that in our country the Universities remain in a sort of splended isolation from the requirements of the country's economy. In other countries the problems various industries are given to the Universities for research and working out-of remedies. So, will the hon. Minister give thought to any proposals for making our research more purposeful and more suited to the requirements of the country so that whatever resources are utilised for academic reasearch yield immediate results also apart from the fundamental knowledge to which they add.

SHRIMATI SHEILA KAUL: Sir, in the IITs this aspect of education is there. And, perhaps, you are aware, Sir, that as soon as a candidate comes out of an IIT after education, he is able to get a good job in different trades in or different companies. There he can utilise what he has learnt in the IITs and in some institutions like the universities. If he is given a higher position naturally he also gets a job and the people from the IITs they get fixed up in different industries, as you just now mentioned. So, we are moving in that direction.

DR. BHAI MAHAVIR: Mr. Chairman, Sir, I am afraid, I have not got the answer. The point was about the subjects taken up by universities as such in the the matter of scientific research. Could these sujects

be the ones which are desired by various industires for the purpose of solving their problems, practical problems? I am not asking a question about employment for the qualified graduates or anybody else being turned out by the universities. I am asking about the subjects of research and whether the universities could be brought in tune with the requirements of the economy and various branches of industry?

Oral Answers

SHRIMATI SHEILA KAUL: Actually universities do undertake research sponsored by different agencies and other industrial organisations. They give them their problems also. The industries give their problems to these universities to find out how they can be solved.

SHRI B. KRISHNA MOHAN: Sir, may I know from the hon. Education Minister the quantum of financial assistance given to the university of Hyderabad as also to different universities in Andhra Pradesh to widen their reasearch activities, The second thing is that several universities in the country have represented to the Government and the UGC that the quantum of financial assistance given to the senior and junior reasearch scholars is quite inadequate. Do the Government propose to enhance this amount ?

SHRIMATI SHEILA KAUL: Sir. the Hyderabad University has actually come into existence only about 7 years back and they are doing very well. I am very happy to report that the Hyderabad University is doing very well. It has about six schools, namely, humanities, social sciences, mathematics, computer sciences, physics, chemistry and life sciences and these different schools have their equipments also. They have a long list of equipment and how it helps them in the studies. If the hon. Member wants to know this. I will tell him that also.

SHRI B. KRISHNA MOHAN : Sir what I want to know is...

MR. CHAIRMAN abovt increasing the value of scholarships givingfinancial assistance; that is what he wants to know.

SHIRMATI SHEILA KAUL: This is what I said. The old universities do not get but the new ones doget according to their requirements we are increasing.

श्री बी० सत्यनारायण रेड्डी: सदर साहब, मैं शिक्षा मंत्री जी से हैदरावाद केन्द्रीय विश्वविद्यालय के बारे में वही सवाल पुछना चाहता था जो सवाल ग्रभी मेरे दोस्त ने पूछा है...(व्यवधान) । ग्राप जानते हैं कि इस युनिवर्सिटी की एक खास मकसद के लिए हैदराबाद में कायम किया गया था । देश के अन्दर जितनी भी युनिवर्सिटीज हैं उनकों फाइनेंशियल एसिस्टेन्स दी जाती है । जैसा मैंने कहा, हैदराबाद में जो विश्वविद्यालय कायम किया गया है वह खास मकसद से कायम किया गया है । इस बात को मद्देनजर रखते हए क्या शिक्षा मंत्री जी ने या केन्द्रीय सरकार ने इस विश्वविद्यालय को दूसरे विश्वविद्यालयों से कुछ ज्यादा फाइ-नेंशियल एसिस्टेन्स देने के लिए कोई कदम उठाये हैं या नहीं ? इसके साथ ही मेरा दूसरा सवाल भी इसी से संबंधित है। मैं यह जानना चाहता हं कि इस विश्वविद्यालय के ग्रन्दर जो विद्यार्थी हैं श्रौर जो रिसर्च स्कालर्स हैं उनकी तादाद क्या है ग्रौर उनको क्या सहलियतें दी जा रही हैं ताकि जिस मकसद के लिए यह विश्वविद्यालय कायम हुन्ना है वह पूरा हो सके ?

श्रीमती शीला कौल : मान्यवर, मैंने कहा था कि हैदराबाद युनिवर्सिटी में बहुत बढ़िया काम हो रहा है। डिटेल में बताना ही पडेगा कि क्या काम होरहा है। They are funded for these projects.

SHRI B. SATYANARAYAN REDDY: How much?

SHRIMATI SHEILA KAUL: The School of physics is currently engaged in 13 major projects funded by the UGC,

the Department of Atomic Energy, CSIR and the Department of Science and Technology. The School of Chemistry has eight projects funded by the UGC and the CSIR. Eleven projects are under implementation in the School of Life Sciences. These are funded by the UGC, ICMR etc.

(Interruptions)

The Department of Chemistry is recognised by the UGC as a department of special assistance in the field of Organic Chemistry.

The UGC has agreed to provide the University computer facilities. The University braryhas 1,070 journals. It can be seen from all this that we are looking after the University because this is a 'new University which needs more funds, more projects, more money.

श्री सभापित: मिस्टर रेड्डी, श्रापने जो सवाल पूछा था उसमें कहा था कि किसी खास पपर्ज के लिये यूनिवर्सिटी कायम की गई थी।

श्री बी॰ सत्यनारायण रेहीः वह जवाब नहीं दिया।

श्री सभापति: खास पपर्जे ग्राप बता देते तो मालूम हो जाता।

श्री बी॰ सत्यनारायण रेड्डी: इसीलिये तो मैं शिक्षा मंत्री महोदया से जानना चाहता हूं कि हैदराबाद में इस केन्द्रीय विश्वविद्यालय की कायम करने की जरूरत क्या थी, क्यों कायम किया गया । इसका शिक्षा मंत्री को जवाब देना चाहिए । मैंने यह सवाल इसलिये किया कि यह यूनिवर्सिटी दक्षिण में खासकर ग्रान्ध्र प्रदेश में कायम करने की जरूरत क्यों पड़ी । यह इसलिये पड़ी क्योंकि वहां के लोगों की ख्वाहिश थी इसलिये इसे वहां कायम किया गया । इसको दूसरे विश्वविद्यालयों जैसा रखने का मकसद नहीं था मकसद

यह था कि वहां ज्यादा से ज्यादा सहूलियतें दी जाय ताकि वहां के विद्यार्थियों की जो शिकायतें हैं वह दूर हो सकें, इसिलये वहां पर केन्द्रीय विश्वविद्यालय स्थापित किया गया । शिक्षा मंत्री महोदया खुद ही मानती हैं कि किन हालात में यह यूनिविसिटी कायम की गई। इसिलये इस पर ज्यादा तवज्जह दिया जाय। मैं जानना चाहता हूं कि इस विश्वविद्यालय को कितनी ग्रान्ट बनस्बत दूसरी यूनिविसिटी के दी जा रही है इसका जवाब क्यों नहीं मंत्री महोदया ने दिया?

श्रीमती शोला कोल : मान्यवर, माननीय सदस्य नाराज हो गये। हमारा प्वाइंट यह है कि हम सब जगह जहां पर हो सके नेशनल इन्टीग्रेशन के लिये यूनिवर्सिटी खोलते हैं। एक यूनिवर्सिटी कलकत्ता में खुली हुई है, विश्व भारतीय ग्रीर हम दक्षिण को भी देना चाहते हैं। एक यूनिवर्सिटी वहां है। सब जगह इस तरह से यूनिवर्सिटी दी हुई हैं।

श्री सभापति : कितना देते हैं, गवर्नमेंट कितना देती है ?

श्रीमती शीला कौल : गवर्नमेंट ने 1981-82 में हैदराबाद यूनिवर्सिटी को 76,49 लाख रुपये दिये हैं।

Report of the Committee on Road Safety

- *167. DR. M. M. S. SIDDHU: Will the MINISTER OF SHIPPING AND TRANSPORT be pleased to state:
- (a) whether the Committee headed by a Joint Secretary in the Ministry of Shipping and Transport on road safety has submitted its report;
- (b) if so, what are the details thereof;
- (c) what are the main recommendations made by the Committee; and