

## Nr 233.

Av herr **Osvald** och herr **Larsson, Sigfrid**, om anslag till undervisning och examination i ämnet genetik vid Uppsala universitet.

I Kungl. Maj:ts proposition nr 1, åttonde huvudtiteln, punkt 77 (Uppsala universitet, punkt 3) redovisas ett antal anslagsfrågor, till vilka kanslern för rikets universitet ansett sig kunna intaga en positiv ställning. Bland dessa befinner sig ett av universitetet begärt anslag å 7 500 kronor för undervisning och examination i ämnet genetik. Något belopp härför har emellertid icke upptagits av departementschefen.

Förslaget att genetiken måtte beredas ställning som examensämne vid Uppsala universitet framfördes av matematisk-naturvetenskapliga sektionen vid Uppsala universitet i skrivelse till naturvetenskapliga forskningskommittén. Behovet av undervisning och forskning i genetik vid universitetet har sedermera enstämmigt understrukits av såväl forskningskommittén och 1945 års universitetsberedning som departementschefen (prop. 1946: 275, s. 34). Oaktat förslag upprepade gånger framförts beträffande inrättandet av en professur i ämnet genetik vid Uppsala universitet, har detta ej blivit föremål för någon ekklesiastikdepartementets åtgärd. Behovet av en undervisning i ämnet vid universitetet har dessutom framhållits av de studerande vid upprepade tillfällen. Sålunda gjordes år 1947 en framställning till naturvetenskapliga forskningskommittén om en professur i genetik. En på anhållan av studenterna planerad kursundervisning i ärftlighetslära fick våren 1951 inställas, emedan nödiga medel ej kunde uppdrivas vid universitetet. I detta läge upptog studenternas kursverksamhet ämnet på sitt program för våren 1952, och kursen anpassades efter fordringarna för betyget godkänd vid Stockholms högskola. Denna kurs, som på grund av lokalbrist fick hållas på kvällarna mellan kl. 19.00—22.30 under tiden 29 januari t. o. m. den 9 april, fullföljdes av 24 studenter. Fem av dessa bereddes senare tillfälle att bygga på kursen för erhållande av högre betyg. Innevarande vårtermin hålles en kurs i genetik vid Uppsala universitet för fil. kand.- och ämbetsexamen. Antalet deltagare är 21, av vilka hälften ämna tentera för betyget »Med beröm godkänd» eller högre betyg. Härtill kommer följande viktiga förhållande. Vid de akademiska biologilärarnas konferens inför universitetskanslern i juni 1952 för effektivisering och rationalisering av lärarutbildningen rekom-

menderades, att en kurs i genetik skulle vara obligatorisk för erhållande av lärarkompetens i biologi. Tillkomsten av en dylik kurs är en förutsättning för att det då uppgjorda undervisningsprogrammet skall kunna genomföras. För anordnandet av denna kurs saknas f. n. befattningshavare vid universitetet.

Genetiken har under senare år utvecklat sig till en fullt självständig vetenskap, även om de flesta av dess utövare äro antingen botanister eller zoologer. Ämnet bör därför inom en nära framtid erhålla en mot sin betydelse svarande ställning vid vårt lands största universitet. Intill dess så skett, finns det emellertid, som av ovanstående framgår, en möjlighet att för det jämförelsevis blygsamma beloppet 7 500 kronor per år tillgodose ett angeläget önskemål, som vid flera tillfällen framförts både av företrädare för vetenskaplig forskning och av den studerande ungdomen och som därjämte är av väsentlig betydelse för lärarutbildningen.

Med anledning av vad som sålunda anförts hemställes,

att riksdagen måtte besluta att under punkten (77) 3.

Uppsala universitet: Avlöningar anvisa ett belopp av 7 500 kronor för undervisning och examination i ämnet genetik.

Stockholm den 27 januari 1953.

*Hugo Osvald.*

*Sigfrid Larsson.*