

In der Lehre sei das Thema Entrepreneurship längst angekommen. Einen Gründerservice haben alle Berliner Hochschulen aufgebaut. Dieser berät Absolventen und Doktoranden, die wirtschaftlich verwertbare Forschungsergebnisse erzielt haben und ein Unternehmen gründen möchten. Um die systematische Unterstützung über die Hochschulen hinaus bis zur praktischen Umsetzung auszuweiten, startet mit Inkulab ein neues Unterstützungsprogramm für Hochschulforscher aus Life-Sciences, Grüner Chemie und Nanotechnologie.

Inkubationsprogramm für Hochschulforscher

„Die Voraussetzungen für Start-ups sind heute besser denn je“, freut sich Prof. Jan Kratzer vom Center for Entrepreneurship (CfE) der Technischen Universität Berlin (TU). Das gelte für die Finanzierung wie für die gesellschaftliche Anerkennung junger Unternehmensgründer. Mit Inkulab hat das CfE zusammen mit der Adlershofer Innovations-Zentrum Berlin Management GmbH (IZBM) sowie dem Exzellenzcluster UniCat (Unifying Concepts in Catalysis) nun ein „Inkubationsprogramm für Hochschulforscher aus Life-Sciences, Grüner Chemie und Nanotechnologie“ ins Leben gerufen, das von der Berliner Wirtschaft, vertreten durch die Industrie- und Handelskammer (IHK), im Rahmen der Initiative „Förderung von Bildungsprojekten“ finanziert wird. Das Programm schließt eine Lücke im Technologietransfer zwischen Forschung und Entwicklung marktreifer Produkte beziehungsweise Dienstleistungen in der frühen Gründungsphase von Unternehmen, sagt dazu IZBM-Projektleiter Ralph Langanke: „Denn Gründungswilligen stehen, sobald sie die Hochschule verlassen haben, deren Einrichtungen und Labore, nicht mehr zur Verfügung.“

Hier schlägt Inkulab mit dieser neuen Form der Kooperation den Bogen zwischen Forschung und Markt. Während die IZBM, die das Projekt führt, ihre Erfahrung aus Wirtschaftskooperationen und der Unterstützung innovativer Unternehmen einbringt, wird die TU Berlin Gründungsberatung und personelle Hilfe beim Projektmanagement übernehmen. Durch die einmalige Förderung der Berliner Wirtschaft ist

die Finanzierung von Inkulab für die nächsten fünf Jahre gesichert.

Inkulab konzentriert sich auf Life-Sciences, Grüne Chemie und Nanotechnologie, weil man hier die interessantesten Ergebnisse erwarten könne. „Die Grüne Chemie boomt“, erklärt Langanke mit Blick auf die positiven Erfahrungen am Wissenschaftsstandort Adlershof. Zudem stünden Netzwerkpartner im Hintergrund, die weitere Unterstützung bieten könnten. So wird Inkulab von der DexLeChem GmbH, der Bayer AG, dem Verband der Chemischen Industrie (VCI), dem High-Tech Gründerfonds und dem Climate KIC, der EU-Klimainnovationsinitiative des Europäischen Innovations- und Technologieinstituts (EIT), unterstützt.

Auch die flankierende Gründungsberatung sei dementsprechend auf die besonderen Bedürfnisse von Start-ups der Life-Sciences, Chemie und der Nanotechnologie ausgerichtet. Dazu gehöre neben einem kontinuierlichen Coaching der Zugang zu Netzwerken aus Unternehmen und Geldgebern. Inkulab bietet Gründungswilligen und solchen, die bereits über eine Finanzierung verfügen, eine maßgeschneiderte Laborinfrastruktur auf dem Campus Charlottenburg samt technischer Laborbetreuung. So sollen junge Unternehmen schneller wachsen und schneller marktreife Produkte entwickeln. Über diesen ersten Schwerpunkt hinaus ist Inkulab als langfristiges Projekt angelegt, das auch Gründungsprojekten aus anderen Hochschulen, auch außerhalb Berlins, zugänglich ist.

■ ko



Ralph Langanke, Projektleiter von Inkulab
Ralph Langanke, Inkulab project coordinator

Incubation programme for university researchers

Professor Jan Kratzer of the TU Berlin Center for Entrepreneurship (CfE) can scarcely contain his excitement: “The conditions for start-ups are today better than ever before.” He continued to explain that this hold true for both the financing and the social recognition of new start-ups. By launching Inkulab, the CfE of TU Berlin together with the Adlershof innovation centre Innovations-Zentrum Berlin Management GmbH (IZBM) and the excellence cluster UniCat (Unifying Concepts in Catalysis) can now boast an “incubation programme for university researchers in the life sciences, green chemistry, and nanotechnology” that is financed by the Berlin economy represented by the Chamber of Industry and Commerce (CIC) as part of the initiative “Promotion of Educational Projects”. This programme bridges a gap in the transfer of technology between research and development of marketable products and services in the early start-up phase of companies. IZBM Project Manager Ralph Langanke added: “Graduates wanting to set up business are no longer available as soon as they leave the university, its equipment, and its laboratories.”

It is exactly here that this new form of cooperation embodied in Inkulab spans the divide between research and the market. While IZBM running the project introduces its experience from business joint ventures and from its support of innovative companies, TU Berlin will be advising on start-ups and offering personal assistance in project

The subject of entrepreneurship has long been a course of study. All of Berlin’s universities have set up a start-up service. This advises graduates and postgraduates who have published commercially exploitable research results and now wish to set up business. For the purpose of extending this systematic support beyond the university confines to practical realisations, a new support programme for university researchers in the life sciences, green chemistry, and nanotechnology has now been launched under the name of Inkulab.



management. The unique promotion by the Berlin economy will secure funding for Inkulab for the next five years.

Inkulab focuses on the life sciences, green chemistry, and nanotechnology because these are expected to deliver the most interesting results. “Green chemistry is booming,” explained Langanke, looking back on his encouraging experience at the Adlershof science location. Moreover, he continued, there are network partners in the background who are further sources of potential support for Inkulab. These include DexLeChem GmbH, Bayer AG, the German chemical industry association VCI, the seed stage investor High-Tech Gründerfonds (HTGF), and Climate-KIC, the EU’s climate innovation initiative of the European Institute of Innovation and Technology (EIT).

According to Langanke, also the supporting advice is geared to the special needs of start-ups in the fields of the life sciences, chemistry, and nanotechnology, including access to corporate and funding networks in addition to continuous coaching. Inkulab offers graduates wanting to set up business and those already furnished with funds a tailored laboratory infrastructure on the Charlottenburg campus including technical laboratory support. New companies can then grow and develop marketable products faster. Inkulab has been organised as a long term project beyond this initial focus and is also open to start-up projects from other universities, also outside of Berlin.

