**附件1： 2016年中丹七个项目硕士研究生录取条件 （中丹协议规定）**

**1. 水与环境（双方签订协议条款第12条）**

12. 水与环境硕士项目录取条件如下：

* 1. 取得学士学位（或同等学历），或在自然科学领域（如农业科学、生物学、环境科学或自然资源等）获得更高学历。学士学位必须至少涵盖数学、化学、生物学和统计的基本课程。
	2. 较高英语水平。
1. **神经科学与神经影像（双方签订协议条款第12条）**

12. 神经科学和神经影像硕士项目基本录取条件是 成功完成第一组或第二组学科的学士学位（或同等学历），属于哪一组取决于学生的数学和生理学技能水平：

1. 第一组：通过微积分、线性代数、向量、矩阵、复数和傅里叶分析等数学科目。

符合条件的学士学位包括：电子、医疗技术、生物医学、医学和科技工程、物理、纳米科学或同等学历。

1. 第二组： 通过普通生理学。符合条件的学士学位包括：医学、分子生物学、生物学、生物医学、分子医学、分子生物医学或同等学历。

3）较高英语水平。

**3. 公共管理与社会发展（双方签订协议条款第12条）**

12. 公共管理与社会发展硕士项目录取条件如下：

* 1. 获得学士学位，申请人掌握足够的社会科学相关研究方法和理论知识。
	2. 较高的英语水平。

**4. 创新管理（双方签订协议条款）**

创新管理硕士项目录取条件如下：

* 1. 获得工商管理学士学位或具有同等学力，即经过教育学生能够将创新活动置于具体实践之中，并在组织实践中理解并进行创新活动。
	2. 较高的英语水平。

**5. 化学与生物化学工程（双方签订协议条款第12条）**

12. 化学与生物化学工程（生物能源方向）硕士项目录取条件如下：

* 1. 取得化学工程、生物化学工程、化学技术、生物技术或其他相关领域的学士学位（或同等学历）。
	2. 平均成绩至少75分（可根据授予学士学位大学的评分制度不同而有所不同）。
	3. 较高英语水平。
	4. 必须具有数学和自然科学的坚实知识背景，或在数学、无机和有机化学、热力学、物理化学和物理科学方面至少一年的全日制学习。
	5. 必须具有以下五个领域中至少四个领域的本科水平知识背景：
* 数学建模
* 质量和热量平衡，单元操作
* 生物化学
* 化学动力学和反应工程
* 发酵技术

**6. 纳米科学与技术（双方签订协议条款第12条）**

12. 纳米科学与技术硕士项目录取条件如下：

* 1. 取得学士学位（或同等学历），或在诸如纳米科学等的某个自然科学领域获得更高学历。其他自然科学领域的学士学位诸如化学、物理、生物化学或材料科学。
	2. 较高英语水平。

**7. 生物组学（双方签订协议条款第12条）**

1. 生物组学硕士项目录取条件如下：
	1. 取得以下学士学位（或同等学历）：
* 生物化学与分子生物学（南丹麦大学/某中国大学）
* 生物化学与分子生物学并以化学为第二学位（南丹麦大学/某中国大学）
* 生物医学（南丹麦大学/某中国大学）
* 药剂学（南丹麦大学或哥本哈根大学/某中国大学）
* 生物技术（丹麦技术大学/某中国大学）
* 技术生物医学（丹麦技术大学/某中国大学）
* 分子医学（奥胡斯大学/某中国大学）
* 分子生物学（奥胡斯大学/某中国大学）
* 生物技术（奥胡斯大学/某中国大学）
* 生物学（奥胡斯大学/某中国大学）
* 生物化学（哥本哈根大学/某中国大学）
* 生物学与生物技术（哥本哈根大学/某中国大学）
* 分子生物医学（哥本哈根大学/某中国大学）
* 食品科学（哥本哈根大学/某中国大学）
* 动物科学（根本哈根大学/某中国大学）
* 兽医（哥本哈根大学/某中国大学）

在个别评审的基础上，获得以下学士学位也可录入生物组学硕士项目：

* 于某中国大学获得计算机科学专业的学士学位，且具备一定的分子生命科学领域相关知识。
* 或于某中国大学获得化学专业的学士学位，且具备一定的分子生命科学领域相关知识。

获得其他生命科学领域内和以上所提在水平、程度和内容方面相似的学士学位也可录入生物组学硕士项目，但需通过接到申请的机构进行单独评审。

* 1. 较高英语水平。
	2. 可能在录取任一申请人前通过面试对其技能、动机和英语知识进行考核。