

# 국립해양생물자원관 신규직원 채용 관련 블라인드 처리 가이드라인

국립해양생물자원관은 「**평등한 기회, 공정한 과정을 위한 블라인드 채용**」을 따르고 있습니다. 이에 지원서 작성 시 적용되는 블라인드 사항 및 처리방법에 대해 다음과 같이 안내드리며, 반드시 숙지하시어 전형 과정에 불이익을 받지 않도록 유의 바랍니다.

## □ 공통사항

구분	블라인드 위배에 미 해당	블라인드 위배에 해당
선정기준	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 편견을 유발하나 직무능력과 연관한가</li> <li>· 편견을 유발하지 않는 단순 정보인가</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 편견을 유발하면서 직무능력과 무관한가</li> <li>· 개인을 특정 짓는 정보인가</li> </ul>
작성여부	작성가능	작성하지 않거나 마스킹 처리 (예 : ○○대학교)
내용	전공, 학위, 성적, 졸업여부, 자격증, 직장명, 근무기간, 담당업무, 수상 기록, 직무평가기록, 신조, 가치관, 취미 및 특기	성명·연락처·이메일(인적사항 요구란 외에 작성 불가), 주민등록번호, 성별, 연령, 본적, 출생지, 학교명, 결혼 여부, 흡연여부, 음주량, 주거상황, 병력, 종교, 정당 및 노조가입여부, 신용 정보, 신체조건, 가족사항(관계, 성명, 학력, 근무처 등), 친인척의 사회적 신분 및 직업

\* 비밀번호 찾기 및 전형결과 알림 등에 필요한 이메일 기재 시 학교명이나 특정 단체명이 드러나는 이메일 계정 작성 금지

\*\* 직장명은 블라인드 대상은 아니지만, 학교 관련 근무경력의 경우 블라인드로 기재  
(예 : ○○대학교 산학협력단, ○○대학교 병원 등)

\*\*\* 교내 관련 활동 등 학교 관련 경험의 경우 블라인드로 기재  
(예 : ○○대학교 장학금 수상, ○○대학교 동아리 활동 등)

□ 논문(학위논문 포함) 실적

<b>블라인드 처리 항목</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 저자소속 등 인적사항             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 지원자 본인 및 모든 저자의 소속, 이메일</li> <li>- 교신저자 등 별도로 기재된 소속, 연락처, 이메일</li> </ul> </li> <li>2. 사사문구(acknowledgments)</li> <li>3. 학위논문 내 학교 워터마크(watermark)</li> <li>4. 첨부파일 명칭은 게재논문(1), 게재논문(2)와 같이 변경             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 첨부파일 명칭에 이름 등의 개인정보를 포함하지 않도록 유의</li> </ul> </li> </ol>
<b>블라인드 미처리 항목</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 이름, 저널명, 논문명, 주요 Article info(게재권호, ISSN 등)</li> </ol>

□ 특허 실적

<b>블라인드 처리 항목</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 특허권자, 발명자 인적사항             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 지원자 본인 및 모든 공동발명자 주소, 소속</li> </ul> </li> <li>2. 사사문구(acknowledgments)</li> <li>3. 첨부파일 명칭은 특허(1), 특허(2)와 같이 변경             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 첨부파일 명칭에 이름 등의 개인정보를 포함하지 않도록 유의</li> </ul> </li> </ol>
<b>블라인드 미처리 항목</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 특허번호, 등록일자 및 발명의 명칭 등 특허 기본정보</li> </ol>

□ 기타 사항

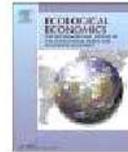
- 학술대회 등 연구산출물 및 자격증 : 상기 블라인드 처리기준 동일 적용



Contents lists available at SciVerse ScienceDirect

Ecological Economics

journal homepage: www.elsevier.com/locate/ecolecon



Analysis

An integrated assessment model with endogenous growth<sup>☆</sup>

Michael Hübler<sup>\*</sup>

ARTICLE INFO

Article history: Received 12 October 2011 Received in revised form 16 May 2012 Accepted 17 July 2012 Available online 13 September 2012

JEL classification: O11

ABSTRACT

We introduce endogenous directed technical change into numerical integrated climate and development policy assessment. We distinguish expenditures on innovation (R&D) and imitation (international technology spillovers) and consider the role of capital investment in creating and implementing new technologies. Our main contribution is to calibrate and numerically solve the model and to examine the model's sensitivity. As an application, we assess a carbon budget-based climate policy and vary the beginning of energy-saving technology transfer. Accordingly, China is a main beneficiary of early technology transfer. Herein, our results highlight the importance of timely international technology transfer for efficiently meeting global emission targets, though.

○ 본인 성명과 게재일자 형광펜 표시

○ 본인을 제외한 모든 저자의 성명 블라인드  
○ 출신학교/기관 블라인드

Keywords: Endogenous growth Directed technical change Technology transfer Integrated assessment Carbon budget China

© 2012 Elsevier B.V. All rights reserved.

1. Introduction

Innovation as well as imitation and international diffusion of technologies can be a key for successfully coping with poverty and climate change. Herein, (climate) policy interventions have an impact on the strength and direction of innovation, imitation and technology diffusion. Therefore, a (climate) policy analysis that takes these aspects into account requires a rigorous model of endogenous directed technical progress. Setting up such a model and calibrating it to real world data is the first and main contribution of this paper. Due to the uncertainties in the parameter values in a model of endogenous growth, we conduct a careful sensitivity analysis. This is the second contribution of this paper.

It is widely agreed that the OECD countries bear the main responsibility for climate change while the developing countries will bear most of its impacts. Private investment on a national or international scale is expected to bring about the relevant capacities and technologies for

climate change mitigation and adaptation. China as a prominent example has successfully improved its energy productivity and has become a leading producer and exporter of clean energy equipment. But in general, many developing and emerging economies lack in financial resources, knowledge, technological capabilities and the ability to adopt foreign technologies. International trade policy and patent regulation (WTO and TRIPS<sup>1</sup>) can on the one hand spur innovation but on the other hand hinder international technology diffusion and technological catching up. Therefore, many economies will probably not be able to achieve technical progress, economic development and carbon emissions reductions simultaneously within a short time frame. Thus international support will be required.

Therefore, in recent climate negotiations (Bali Roadmap 2007, Copenhagen 2009 and Cancún 2010 summit), developing countries called for financial and technological support for mitigation, and industrialized countries announced to provide such support. So far, the Kyoto Protocol has enabled international financing in (and technology transfer to) developing countries within the Clean Development Mechanism (CDM) framework. Herein, China has been the biggest seller of CDM credits with a market share of 72% in 2009 (Kossov and Ambrosi, 2010, Section 4). The total volume of CDM transactions amounted to US-\$ 6.5 billion in 2008 and only US-\$

<sup>\*</sup> Corresponding author

<sup>1</sup> World Trade Organization and Trade-Related Aspects of Intellectual Property Rights.

○ 교신저자 여부를 제외한 저자 관련 정보 블라인드