

所属	自然科学系	職名	講師	氏名	佐藤 彰彦	記載年月日 (和暦)	平成25年3月29日
<b>I 主な教育活動</b>							
I-1 教育実践上の主な業績(過去3年)							
(平成27年度)あきたサイエンスクラブ 科学講座							
(平成26年度)公開講座 秋田高専の科学博士シリーズ2014(あきたサイエンスクラブ 科学講座と協賛)							
(平成25年度)公開講座 秋田高専の科学博士シリーズ2013(あきたサイエンスクラブ 科学講座と協賛)							
I-2 クラブ指導における主な業績(過去3年)							
I-3 その他の該当事項(過去3年)							
(平成24年度)東北地区高等専門学校教員研究集会(11月 仙台高専広瀬キャンパス)							
I-4 校務担当(該当年度も含め過去3年)							
(平成28年度)安全衛生管理委員会 技術教育支援センター運営委員会							
(平成27年度)クラス担任(1年環境都市工学科) 教務委員会 認証評価専門部会							
(平成26年度)クラス担任(1年環境都市工学科) 教務委員会 認証評価専門部会 安全衛生管理委員会							
I-5 担当クラブ等(該当年度も含め過去3年)							
<b>II 主な研究活動(著書・論文等の名称)(過去7年以上、専攻科様式第5号形式とする)</b>							
著書・論文等の名称	単著 共著	発行又は発表の年月	発行所、発表雑誌 (及び巻号数)等の名称	編者・著者名(共著のみ)			
II-1 (学位論文)							
1. Studies on iron-oxidizing bacterium Thiobacillus ferrooxidans (修士論文)	単著	昭和61年3月	東京工業大学				
II-2 (著書)							
II-3 (学術論文)							
1. Examination of a Chemical Reaction for Reveal a Plastic Deformation Zone in Low-Carbon Steel	共著	平成20年11月	Materials Science and Technology, 2008, Vol. 24, pp.1477-1483	M.Okayasu, A.Sato, M.Mizuno			
II-4 (研究紀要)							
1. 朝学による学習習慣定着の試み	共著	平成25年2月	秋田工業高等専門学校研究紀要 第48号	森本真理, 佐藤彰彦, 他3名			
II-5 (国際学会等発表) 予稿集, 会議論文集があれば付記のこと							
II-6 (国内学会等発表)							
1. An Etching Behavior to Expose Plastic Zone in Carbon Steels		平成18年9月	日本金属学会2006年秋季大会、講演概要集 p.251.(2006.9)	M.Okayasu, M.Mizuno, A.Sato			
II-7 (解説・総説)							
II-8 (特許)							
II-9 (その他)							
<b>III 学内外の主な競争的資金の獲得(採択されたものに限る)(過去7年)</b>							
III-1 競争的資金の名称							
<b>IV 学会等及び社会における主な活動</b>							
IV-1 所属学会(記載時)							
(平成28年度)日本化学会教育会員							

IV-2 外部団体からの受賞および表彰(過去7年)
IV-3 外部委員会の委員等(過去3年)
IV-4 その他の該当事項(過去7年)
V 担当教科(該当年度を含め過去3年)
V-1 専攻科(該当年度も含め過去3年)(生産:生産システム専攻, 環境:環境システム専攻)と略記
V-2 本科(該当年度も含め過去3年)(M:機械工学科, E:電気情報工学科, C:物質工学科, B:環境都市工学科)と略記
(平成28年度) 化学 I (1C、1B) 化学 II (2M、2E) 応用化学(4M4E4B) 基礎研究(4C) 卒業研究(5C)
(平成27年度) 化学 I (1C、1B) 化学 II (2M、2E) 応用化学(4M4E4B) 基礎研究(4C) 卒業研究(5C)
(平成26年度) 化学 I (1E、1C、1B) 応用化学(4M4E4B) 基礎研究(4C) 卒業研究(5C)