

Begriffsverständnis ISCM-HSG im Bezug auf Supply Chain Management und Logistik

Logistik

Planung, Gestaltung, Steuerung, Realisierung und Kontrolle der raumzeitlichen Gütertransformation, des dazugehörigen Informationsflusses und den damit zusammenhängenden Transformationen hinsichtlich Gütermengen und -sorten, Güterhandhabungseigenschaften sowie der logischen Determiniertheit der Güter mit dem Ziel der effizienten Gestaltung eines Güter sowie Abfallflusses von einem Lieferpunkt zu einem Empfangspunkt. Der Liefer- und Empfangspunkt kann innerhalb eines Unternehmens, sowie zwischen einem Unternehmen und seinem Kunden sein. (ISCM-HSG, in Anlehnung an Schulte (2013) und Large (2012)).

Logistics Management

Efficient and effective design, planning, implementing and control of forward and reverse flow and storage of goods, services and related information between the point of origin and the point of consumption in order to meet customers' requirements. (ISCM-HSG, in Anlehnung an Lambert, Stock und Ellram (2006), Poist (1986), Chen & Paulraj (2004) und Cooper, Lambert und Pagh (1997)).

Logistics Systems

Logistic Systems are the structures and processes which serve to transfer objects in space and time. They include traditional logistics activities, such as warehousing, transport and inventory management. (ISCM-HSG, in Anlehnung an Poist (1986), Cooper, Lambert und Pagh (1997) und Chen & Paulraj (2004)).

Supply Chain

Supply Chain umfasst das gesamte System mit allen Beteiligten von der Rohstoffgewinnung bis zum Endkonsumenten. Essig, Hofmann & Stölzle (2013).
Engl. Version: Supply chain includes the entire system with all participants from extraction of raw materials to end consumers. Essig, Hofmann & Stölzle (2013).

Supply Chain Management

Supply Chain Management ist die kooperative Koordination betriebsübergreifender Material-, Informations- und Finanzmittelflüsse in Unternehmensnetzwerken durch Schaffung integrativer, funktionsübergreifender Führungs- und Ausführungsprozesse mit dem Ziel, Wettbewerbsvorteile bei Endkunden zu realisieren und somit die Wirtschaftlichkeit des Gesamtnetzwerkes zu erhöhen. Essig, Hofmann & Stölzle (2013).

Engl. Version: Supply Chain Management is the cooperative coordination of company-wide material, information and finance-flows in company networks through establishment of integrative, cross-functional leadership and execution process in order to realize competitive advantages for the end customer and thus increase the efficiency of the entire network. Essig, Hofmann & Stölzle (2013).

Operations Management

Alle Formen der Planung, Steuerung und Kontrolle («managen») von Ressourcen, welche für die Erzeugung und Bereitstellung von Produkten und Dienstleistungen verwendet werden. Es beinhaltet damit die Koordination aller Aktivitäten einer Leistungserstellung. (ISCM-HSG, in Anlehnung an Slack, Brandon-Jones & Johnston (2013)).

Beschaffung

Beschaffung ist die Versorgung der für die Realisierung der betrieblichen Leistungserstellungs- und Leistungsverwertungsprozesse erforderlichen Wirtschaftsgüter, Dienst- und Arbeitsleistungen, Finanzmittel, Rechte und Informationen aus den Beschaffungsteilmärkten. (ISCM-HSG, in Anlehnung an Hofmann, Maucher, Kotula & Kreienbrink (2012) und Large (2013)).

Logistics Philosophy

Logistics is no longer confined to its specific function within the company. Logistics marks an overall way of thinking (world view), that guides decisions in management & management approach. It includes materials- and information-flow-orientation as well as processes-orientation. (ISCM-HSG, in Anlehnung an Poist (1986) and Cooper, Lambert & Pagh (1997) und Chen & Paulraj (2004)).